ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-407с.86

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

АЛЬБОМ XI

Резервуары размером 3х6 м. Сметы. Ведомости потребности в материалах.

25614-11

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

1166-11

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-407с 86

25614-11

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

АЛЬБОМ XI

Резервуары размером 3х6 . Сметы. Ведомости потребности в материалах.

Стоимость:

общая	5,55 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	5,55 тыс.руб.
I $м^3$ ёмкости	64,50 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.Медь

ОБЪЕКТ РЕЗЕРВУАР
3.6
==========

С О Д Е Р Ж А Н И Е

НОМ. П.П.	НОМЕРА СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	НОМ. СТР.
1	2	3	4
1		ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4
2			
3		СВОДКА СМЕТ	5
4			
5	1	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 3.6	
		ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 01	8
6			
7	1	СМЕТА НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ	11
8			
9	2	СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД ДНИЩЕМ	22
10			
11	3	СМЕТА НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП	27
12			
13	2	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 3.6	
		ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 01	31
14			
15	4	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ	34
16			
17	5	СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД ДНИЩЕМ	38
18			
19	3	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 3.6	
		ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	43
20			
21	6	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД	48
22			
23	7	СМЕТА НА ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	50
24			
25	8	СМЕТА НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП ВЗРЫВООПАСНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ	54
26			
27	4	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 3.6	
		ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	58
28			
29	9	СМЕТА НА ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	61
30			
31	5	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 3.6	65

1	2	3	4
		ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	
32			
33	6	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 3.6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	68
34			
35	7	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 3.6 ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 0.2.03	71
36			
37	10	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ	74
38			
39	8	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 3.6 ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 02,03	77
40			
41	11	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ	80
42			
43	9	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 3.6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	84
44			
45	12	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД	87
46			
47	10	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 3.6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	92
48			
49	11	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 3.6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	95
50			
51	12	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 3.6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРГРЕТАЯ ВОДА	98
52			
53		ВЕДОМОСТИ ОБЪЕМОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ	
54			
55		ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ	124
56			
57		ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ	158

1166-11 902-2-407 с.86 (XI)

25614-11

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.01.1984г. с использованием средств для ЭВМ.

При определении стоимости приняты:

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

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

в) ценники на монтаж оборудования, утвержденные Госстроем СССР для применения с I января 1982 г.;

г) накладные расходы для общестроительных работ - 16,5%;

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

е) плановые накопления - 8%;

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

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

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.Каштелик

Начальник отдела смет и ТЭО Э.Мель

1166-11

902-2-407с.86 (XI)

25614-11

Программный комплекс АВС-3ЕС (Редакция 5,2)

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

Форма 3

Смета в сумме 72,5I тыс.руб.
Утверждена
заказчик
" " I9 г.

Смета в сумме 72,5I тыс.руб.
и нормативная условно-чистая продукция
в сумме тыс.руб.

Согласована подрядной строительной
организацией
подрядчик
" " I9 г.

СВОДКА СМЕТ
на строительство резервуара 3х6

Сметная стоимость

Составлена в ценах, введенных с I.I.I984 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	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I.I		-Трубопровод под днищем, исполнение 0I	5,37	0,I8	-	-	5,55	-	-	-	-
2.2		-Трубопровод над днищем, исполнение 0I	5,37	0,I9	-	-	5,56	-	-	-	-
3.3		-Нефтесодержащие сточные воды. Трубопровод под днищем. Теплоноситель пар	5,85	0,I9	-	-	6,04	-	-	-	-
4.4		-Нефтесодержащие сточные воды. Трубопровод под днищем. Теплоноситель перегретая вода.	5,98	0,I9	-	-	6,I7	-	-	-	-
5.5		-Нефтесодержащие сточные воды. Трубопровод над днищем. Теплоноситель	5,85	0,20	-	-	6,05	-	-	-	-

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	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПАР									
6.6		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	5,98	,20	-	-	6,18	-	-	-	-
7.7		-ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 02,03	5,51	,18	-	-	5,69	-	-	-	-
8.8		-ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 02,03	5,50	,19	-	-	5,69	-	-	-	-
9.9		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	6.14	,19	-	-	6,33	-	-	-	-
10.10		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	6,27	,19	-	-	6,46	-	-	-	-
11,11		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	6,13	,20	-	-	6,33	-	-	-	-
12,12		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	6,26	,20	-	-	6,46	-	-	-	-
13,					-	-		-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАВТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 4)
==========

```
67    1    Э3001375' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
68    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' ' РЕЗЕРВУАРА 3Х6*
69    3    ВТ1' ' 5,37#0,18####' ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 01*
70    4    ВТ2' ' 5,37#0,19####' ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 01*
71    5    ВТ3' ' 5,85#0,19####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ,#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
72    6    ВТ4' ' 5,98#0,19####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ,#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
73    7    ВТ5' ' 5,85#0,20####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ,#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
74    8    ВТ6' ' 5,98#0,20####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ,#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
75    9    ВТ7' ' 5,51#0,18####' ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 02,03*
76    10   ВТ8' ' 5,50#0,19####' ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 02,03*
77    11   ВТ9' ' 6,14#0,19####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ,#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
78    12   ВТ10' ' 6,27#0,19####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ,#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
79    13   ВТ11' ' 6,13#0,20####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ,#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
80    14   ВТ12' ' 6,26#0,20####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ,#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
81    15   ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
82    16   ККАШТЕЛЮК' НЕЛЬ' СИАОРОВА' ШИБАЕВА*
```

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

ФОРМА 3.

СМЕТА В СУММЕ 5,55 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 5,55 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 3Х6
ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 5,55 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.								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	5,33	-	-	-	5,33	-	-	-	94,00 М3 56,70
2.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ	,04	,15	-	-	,19	-	-	-	-
3.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
4.		-ИТОГО	5,37	,18	-	-	5,55	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА НЕЛЬ

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

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ Шибаева ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 42)
==========

```
433   1   Э3001315' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
434   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
            ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 1' РЕЗЕРВУАРА 3Х6#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ И
            СПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
435   3   ВТ1' 94' 5,33#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
436   4   ВТ2' ' 0,04#0,15####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
437   5   ВТ3' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
438   6   ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
439   7   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 /

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 3Х6,АЛЬБОМ 11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,334 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 94,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 36,74 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 / 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. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
1	1.Е1-230 Т.Ч. П.1.11 ГАБ.3 П.5 К=1,1	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА	1000М3	0,07	37,18	3	- / 3	-	3 / 1
2	2.Е1-237 Т.Ч. П.1.11 ГАБ.3 П.5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 230	1000М3	0,07	30,47	2	- / 2	4	2 / 1

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	0,58	97,51	57	- 57	2	55 22
4.	Е1-231 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1 ТАП 3.48	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ НА ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	1000М3	0,58	38,15	22	- 22	-	22 8
5.	Е1-234 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ И 231	1000М3	0,58	35,53	21	- 20	-	20 7
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	0,10	128,01	13	- 13	1	12 5
7.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	177,00	0,29	51	- -	-	- -
8.	Е1-195 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-РАБОТЫ НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3	0,10	14,33	1	- 1	-	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	0,10	10,20	1	- 1	-	1 -
10.	Е1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,12	220,00	27	- 27	14	13 7
11.	Е1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,03	220,00	6	- 6	3	3 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12.	Е1-231 Т.4. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1 Т4П 3.48	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ	1000М3	0,58	38,15	22	- 22	-	22 8
13.	Е1-238 Т.4. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 231	1000М3	0,58	35,53	21	- 20	-	20 7
14.	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,91	46,00	42	- 42	42	- -
15.	Е1-257 Т.4. 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	0,51	20,79	11	- 11	-	11 4
16.	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	100М3	5,06	9,69	49	- 49	31	18 12
17.	Е1-230 Т.4. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1 Т4П 3.48	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 1 ГРУППЫ С РАЗРАВНИВАНИЕМ НА МЕСТНОСТИ	1000М3	0,07	31,60	2	- 2	-	2 1
18.	Е1-237 Т.4. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 230	1000М3	0,07	91,41	6	- 6	-	6 2
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	448	- 304	95	209 87

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 357
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН - РУБ 122

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	87			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	95			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	182			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	87			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	34			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	648			
		РАЗДЕЛ 2. МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
19.Е6-1		-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	3,76	27,40	102	- 4	3	1 -
20.Е6-241 ССЦ П.1-19,1- 17		-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М 200,МРЗ 50,В 4	М3	11,00	37,18	659	- 49	40	9 3
21,С124-16		-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,07	270,00	19	- -	-	- -
22,С124-18		-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,51	283,00	156	- -	-	- -
23,С124-43		-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,07	392,00	27	- -	-	- -
24.Е6-84		-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,01	355,00	4	- -	-	- -
25.Е11-11		-НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М-100	М3	2,77	29,30	81	- 6	6	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	1044	- 57	47	10 3

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	828
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	569
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	7
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	3
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	47
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	50
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	202
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	137

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	79			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1044			
		РАЗДЕЛ - 3. СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
26.	Е7-345Ц1-1 П672,657, СНИП Т6 6-38-12	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ	М3	13,40	27,29	366	- / 184	73	111 / 36
27.	Е7-348Ц1-1 П672,657 СНИП Т6 6-38-12	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ	М3	5,84	12,84	75	- / 34	13	21 / 7
28.	608-70102	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ М-200 ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-200 В-4	М3	5,84	71,16	416	- / -	-	- / -
29.	608-70102	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ М-200 ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-200 В-4	М3	13,40	70,66	947	- / -	-	- / -
30.	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,26	22,40	5	- / -	-	- / -
31.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	18,67	24,50	457	- / -	-	- / -
32.	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	0,48	31,60	15	- / -	-	- / -
33.	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	8,08	40,80	330	- / -	-	- / -
34.	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	7,78	17,30	135	- / -	-	- / -
35.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	- / -	-	- / -
36.	Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,01	54,20	1	- / -	-	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37,Е7-285	=УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,11	362,00	40	= 11	10	1 =
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ	3507	= 229	96	133 43

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	2788
МАТЕРИАЛЫ =	РУБ	251
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =	РУБ	90
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ =	РУБ	43
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	96
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=	РУБ	139
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =	РУБ	2308
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	459
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	240
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	3507

РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

38,Е9-47	=МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧЕНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	0,04	46,80	2	= 1	1	= =
39,С121-1981	=ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,06	327,00	15	= =	=	= =
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ	17	= 1	1	= =

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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

РАЗДЕЛ 5. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

40,Е13-121	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	100М2	0,01	7,71	1	=	=	=

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-		-
41.Е13-131		-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЯ	100М2	0,01	17,66	1	- --	-	- -
42.Е15-275		-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2	0,17	35,80	6	- 3	3	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	5		РУБ	10	- 3	3	- -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	8
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	3
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	10

РАЗДЕЛ 6. ПРИЯМОК

43.Е6-1		-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	3,34	27,40	92	- 3	2	1 -
44.Е6-237ССЦП 1-31,1-29		-УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-200 МР350 84	М3	1,10	70,68	78	- 20	19	1 -
45.С124-3		-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,19	270,00	51	- -	-	- -
46.Е6-84		-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,01	355,00	4	- -	-	- -
47.Е15-275		-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА	100М2	0,06	35,80	2	- 1	1	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	9		РУБ	289	- 24	22	2 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	227			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	150			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	2			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	22			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	22			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	51			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	37			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	21			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	285			
		РАЗДЕЛ 7, РАЗНЫЕ РАБОТЫ							
46.Е6-263		-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	М3	94.00	0.19	18	-	4	-
							4		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ	23	-	4	-
							4		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	18			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	14			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	4			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	4			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	3			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	23			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	5334	-	268	354
							622		133
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	4226			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	986			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	221			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	133			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	267			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	400			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	2538			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	694			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	397			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	5317			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	15			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =			РУБ	13			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ	1			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ	17			

СОСТАВИЛ ШЕВЖКОВА

ПРОВЕРИЛ СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.Р 16)

```
382   1   В300496' НРАТ' ' ' 1.1' ' ' ' 94' ИЗ*
383   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
            ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ,' ' 200' РЕЗЕРВУАР 3Х6,АЛЬБОМ 11' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИ
            Я' ' ' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИ
            Е 01' АЛЬБОМ 2' КАШТЕЛЮК*
384   3   Д2=Б*
385   4   Д2=М*
386   5   Д3=Д*
387   6   Д6=Д*
388   7   Д6=Н*
389   8   Д2=С*
390   9   Н10=16,5*
391  10   Р1*
392  11   Е1=230(1002А)(Р1,1,1)' 68' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА*
393  12   Е1=237(1002А)(Р1,1,1)' 68*
394  13   Е1=50(1002В)(Р1,1,15)' 545*37*
395  14   Е1=231(А3,0,85)(А4,0,85)(1002А)(Р1,0,85,1,18)#Т4П 3,48' 545*37' ' ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА  2 ГРУППЫ НА ВРЕМЯ ПРО
            ИЗВОДСТВА РАБОТ*
396  15   Е1=238(1002А)(Р1,1,1)' 545*37*
397  16   Е1=169(1002В)(Р1,1,15)' 101*
398  17   С310=1' 177*
399  18   Е1=195(1002А)(Р1,1,1)' 101*
400  19   Е1=189(А1,2)(Р1,2)' 101*
401  20   Е1=984' 12*
402  21   Е1=984' 2,5*
403  22   Е1=231(А3,0,85)(А4,0,85)(1002А)(Р1,0,85,1,18)#Т4П 3,48' 545*37' ' ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ
            ЗАСЫПКИ*
404  23   Е1=238(1002А)(Р1,1,1)' 545*37*
405  24   Е1=968' 91*
406  25   Е1=257(1002А)(Р1,1,1)' 505,5*
407  26   Е1=1184' 505,5*
408  27   Е1=230(А3,0,85)(А6,0,85)(1002А)(Р1,0,85,1,18)#Т4П 3,48' 68' ' ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА  1 ГРУППЫ С РАЗРАВНИВАНИЕМ
            НА НЕСТКОСТИ*
409  28   Е1=237(1002А)(А1,3)(Р1,1,1,38)' 68*
410  29   РМОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
411  30   Е6=1(А2=26,42)' (3*0,80,2*0,1,2),(4*0,80,2*0,1,2),0,1*
412  31   Е6=241(А2=35,14-(32,1-28,2),1,015*0,92,2#)#ССЦ П,1-19,1-1Р' 11,8' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО
            ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М 200,МРЗ 50,В 40*
413  32   С126=14' 0,07*
414  33   С126=18' 0,545*
415  34   С126=43' 0,07*
416  35   Е6=84' 0,01*
417  36   Х5-3,0-0,2=*3 *3,0,1=*4 1:3,(*4,3*1,5,0,9*(*4,3,1,5,0,9)С0,5),*4=*5 *4,3,*4=*6 *6=*5=*7*
418  37   Е11=11(А2=27,68)' *7' ' НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М-100*
419  38   РСБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
420  39   Е7=349(А2=11,48*(39,4,0,6-31,5,0,382),0,188)Ц1-1П672,687,СНИП ТБ 6-38-12' 8,1*4,1,35' ' * НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕ
            МЕНТЕ*
421  40   Е7=348(А2=5,75*(39,4,0,6-31,5,0,382),0,098*)Ц1-1П672,687 СНИП ТБ 6-38-12' 2,92,2' ' * НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТ
            Е*
422  41   608-70102' 2,92,2' 68,1*1,02,3' * ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-200 В-4*
423  42   608-70102' 1,8*1,35,4' 67,6*1,02,3' * ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-200 В-4*
424  43   С147-1' 11,8,2*
425  44   С147-8' 256,2,2*20,4*92,79,8*147,97,4*
426  45   С147-16' 16,4,2*1,4,8*0,99,4*
427  46   С147-24' 48,4,2*30,4*17,3*55,62,8*54,64,4*
428  47   С147-29' 68,4,2*17,3*55,62,8*54,64,4*
```

```
429   48   E13=126' 30,4,19,0,001*Ф1*
430   49   E13=169(A1,2)(P1,2)' Ф1*
431   50   E7=285' (50,5*62,76),0,001' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
432   51   Р5*
433   52   E9=67' (1,21,4,9*20,8,1,6),0,001*Ф2*
434   53   С121=1981' Ф2*
435   54   РИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ*
436   55   E13=121' Ф2,23*
437   56   E13=131(A1,2)(P1,2)' Ф2,23' ' ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ*
438   57   E15=275(A2=14,2)' 3,6*0,9,1,5' ' ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ*
439   58   РПРИЯМОК*
440   59   E6=1(A2=26,42)' 3,34*
441   60   E6=237(A2=54,5-(33,3*29,3),1,015*0,92,2#)ССЦП1-31,1-29' 1,1' ' УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-200 МР350 В6*
442   61   С124-3' 0,19*
443   62   E6=86' 0,01*
444   63   E15=275(A2=14,2)' 0,9,1,5*1,5,1,240,9,1,2' ' ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА*
445   64   Р18*
446   65   E6=263' 94*
447   66   К' ЖЕВЯКОВА' СИДОРОВА" СОЛОМОНОВА*
```

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

ФОРМА 6

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД АНИЩЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАРЫ,ОБЛЬБОМ11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,169 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 ПРОДУКЦИЯ ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
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	20,30	0,69	12	- / 12	11	1 / -
2	С113-30	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	20,91	1,00	21	- / -	-	- / -
3	ЕЕНИР5-5-3 ОТАБЛ1,3П РИЛ1,3	СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ	100ШТ	0,18	3,23	1	- / 1	1	- / -
4	Ц12-1138-8	ПАТРУБОК ПРИЕМНОРАЗДАТОЧНЫЙ С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:80	ШТ	1,00	2,09	3	- / 3	2	1 / -
5	С121-2109	СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	Т	0,02	455,00	9	- / -	-	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=20 К ТРУБОПРОВОДАМ А=60,4;5	ШТ	18,00	0,66	12	- / - / 8	7	1 / -
7.	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ А=20	Т	-	376,06	-	- / - / -	-	- / - / -
8.	Е13-124	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,04	27,90	1	- / - / -	-	- / - / -
9.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,04	34,20	2	- / - / -	-	- / - / -
10.	Е22-163	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 50ММ	М	0,20	0,55	1	- / - / -	-	- / - / -
		ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ							
11.	Ц12-2-9	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРКЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ	Т	0,18	51,10	9	- / - / 9	7	2 / - / 1
12.	С159-3358К =0,88ПР-Т 23-10ПРИМ Е4АНИЕЗСТ Р138К=0,8 9	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ10704-76А=219,6	Т	0,19	300,30	57	- / - / -	-	- / - / -
13.	Е13-124	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	-	27,90	1	- / - / -	-	- / - / -
14.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	-	34,20	1	- / - / -	-	- / - / -
15.	Е22-163	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 200ММ	М	0,20	1,66	1	- / - / -	-	- / - / -
		ПОДВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ							
16.	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	0,06	51,10	2	- / - / 1	1	- / - / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17.	С159-3377К=0,88ПР-Т23-10ПРИМЕЧАНИЕ3СТР138К=0,89	=УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ10704-76 Д=325,6	Т	0,04	277,68	11	-	-	-
18.	Е22-170	=УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300ММ	М	0,60	2,38	1	-	-	-
		КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ							
19.	С121-2019	=СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЯ	Т	0,01	356,00	4	-	-	-
20.	Е13-126	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП=0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-
21.	Е13-169К=2-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010		100М2	0,01	34,20	1	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ			169	-	29	5
							34		1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	115
МАТЕРИАЛЫ =	РУБ	6
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =	РУБ	6
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ =	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	23
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=	РУБ	29
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	22
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	11
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	148
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	38
МАТЕРИАЛЫ =	РУБ	6
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =	РУБ	21
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	3
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	2
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	37
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

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

СОСТАВИЛ МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: МОЛААКАРИМОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 43)

```
1166   1   Э30029' Н9А1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
1167   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР3,6АЛЬБОМ11' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' '
                ' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД ДНИЩЕМ' АЛЬБОМ2' КАШТЕЛЮК*
1168   3   Н10=16,5*
1169   4   П#ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА*
1170   5   Ц12-1-2' 20,3*
1171   6   С113-30' 20,3,1,03*
1172   7   ЕТЕНИР5-5-39ТАБЛ1,3ПРИЛ1,3(А5,1,12)(=1)' 18' 5,82,0,167,1,03,3,33#5,82,0,147,1,03,3,33###' СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРС
                ТИЙ' 100ШТ*
1173   8   Ц12-1138-8' 1*
1174   9   С121-2109(=6)' 0,017' ' СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ*
1175  10   Ц12-1137-1' 18' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=60,4,5*
1176  11   С113-817(=6)' 18,0,16,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ Д=20*
1177  12   Е13-126' 3,9*
1178  13   Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 3,9*
1179  14   Е22-163' 0,2*
1180  15   П#ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
1181  16   Ц12-2-9' 0,18*
1182  17   С159-3358(=6)К=0,88ПР-Т23-10ПРИМЕЧАНИЕ3СТР138К=0,89(А1,0,88,0,89#)' 0,18,1,04' ' УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБО
                ПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ10704-76Д=219,6*
1183  18   Е13-126' 0,4*
1184  19   Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 0,4*
1185  20   Е22-168' 0,2*
1186  21   П#ПОДВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД*
1187  22   Ц12-2-9' 0,04*
1188  23   С159-3377(=6)К=0,88ПР-Т23-10ПРИМЕЧАНИЕ3СТР138К=0,89(А1,0,88,0,89#)' 0,04,1,04' ' УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБО
                ПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ10704-76 Д=325,6*
1189  24   Е22-170' 0,6*
1190  25   П#КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ*
1191  26   С121-2019' 0,01' ' СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЙ*
1192  27   Е13-126' 10,75,0,001*
1193  28   Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 10,75,0,001*
1194  29   К' МИЛЕЦКАЯ' ШИБАЕВА' МОЛДАКАРИМОВА*
```

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 3Х6 АЛЬБОМ Х1

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,029 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 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	Ц11-652-1	ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ	КОМПЛ	2.00	2,62	5	- / 2	2	- / -
2	Ц8-406-1	СТАЛЬ КРУГЛАЯ А 12ММ НА СКОБАХ	100М	0,05	54,00	3	- / 2	1	1 / -
3	Ц11-652-6	ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ	ШТ	1,00	3,03	3	- / 3	2	1 / -
4	Ц8-91-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т	0,02	377,00	8	- / 1	1	- / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	26	-	6	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							8		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	19			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	10			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	2			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	6			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	6			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	5			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	26			
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ 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	136,00	3	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	3	-	-	-
							-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	3	-		
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	3			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	29	-	6	2
							8		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	22			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	10			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	2			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	6			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	6			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	3			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	5			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	29			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

СОСТАВИЛ НЯСОЕДОВА

ПРОВЕРИЛ КРИВЕНКО

ПЕРФОРАЦИЯ СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 19)

```
471    1    Э300502' Н9А1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
472    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 3Х6 АЛЬБОМ Х1' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                ' ' ' ОБОРУДОВАНИЕ КИП' АЛЬБОМ 2*
473    3    Р.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
474    4    Ц11-652-1' 2' ' ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ*
475    5    Ц8-406-1' 5' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ НА СКОБАХ*
476    6    Ц11-652-6' 1' ' ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ*
477    7    Ц8-91-4' 0,019*
478    8    Р.МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
479    9    С124-17(=13)' 0,005' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ*
480   10    С111-499(=13)' 0,017*
481   11    К' МЯСОЕДОВА' КРИВЕНКО' СОЛОМОНОВА*
```

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 5,56 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
'' '' 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 5,56 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
'' '' 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 2

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРЫ 3Х6
ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 5,56 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	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	5,33	-	-	-	5,33	-	-	-	94,00 М3 56,70
2.4		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ	,02	-	-	-	,02	-	-	-	-
3.5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ	,06	,16	-	-	,22	-	-	-	-
4.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
5.		-ИТОГО	5,37	,19	-	-	5,56	-	-	-	-

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

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 43)
==========

```
440    1    Ѳ3001316' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
441    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 2' РЕЗЕРВУАРЫ 3Х6#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,И
                СПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
442    3    ВТ1' 94' 5,33#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
443    4    ВТ4(14)' ' 0,02#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ*
444    5    ВТ5' ' 0,06#0,16####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ*
445    6    ВТ3' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
446    7    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
447    8    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300239

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 4

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 5,6 АЛЬБОМ 11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 0,020 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ТОВ. УСН. РАСЦЕНОК. (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. 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. ИСКЛЮЧИТЬ							
		ПРИЯМОК							
1.Е6-1		-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	1,61	27,60	46	- / -	1	- / -
						-	1		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	55	- / -	1	- / -
						-	1		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	46			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ -	43			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ -	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ -	1			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ -	7			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ -	4			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	55			
		РАЗДЕЛ 2. ,ДОБАВИТЬ							
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2.С147-8		-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,26	24,30	6	-	-	-
							-		-
3.С147-24		-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	54,20	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 -	20	- -	1	-
						-	1		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	16			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ -	43			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ -	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ -	1			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	24			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ = РУБ - 3
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ - 1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ - 20

СОСТАВИЛ Сидорец - СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Орлов - ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)
==========

```
 1    1    3300239' ИФА1' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
 2    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТНОДАНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                   ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 3,6 АЛЬБОМ 11' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                   ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД
                    НАД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 01' АЛЬБОМ 2' КАШТЕЛЮК*
 3    3    А2-Б*
 4    4    А2-М*
 5    5    А3-Д*
 6    6    А4-А*
 7    7    А4-Ж*
 8    8    А2-С*
 9    9    Н10=16,5*
10   10    Р.ИСКЛЮЧИТЬ*
11   11    П2#ПРИЯМОК#*
12   12    (6-1(А2=26,42)(ВП)' 3,34-1,73*
13   13    Р.ДОБАВИТЬ*
14   14    П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
15   15    С147-8' 26.4*
16   16    С147-24' 47.8*
17   17    Е13-126' 47,8,19,0,001#01*
18   18    Е13-169(А1,2)(Р1,2)' 01*
19   19    К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300222

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 5

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД АНИЩЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАРЗ,6АЛЬБОМ11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0.215 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР,	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР,	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ,	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ, НОРМ, ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	НОРМ, ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ: УСЛОВНО-ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
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	23,40	0,61	14	- / 13	12	1 / -	
2	С113-30	-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	24,10	1,00	24	- / -	-	- / -	
3	ЕЕНИР5-5-3 9ТАБЛ1,3П РИЛ1,3	-СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ	100ШТ	0,18	3,28	1	- / 1	1	- / -	
4	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=60,4,5	ШТ	18,00	0,66	12	- / 8	7	1 / -	
5	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ Д=20	Т	-	376,00	-	- / -	-	- / -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,09	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	0,25	51,10	13	- / 11	9	2 / 1
10	С159-3358К=,88ПР-Т23-10ПРИМЕ4,3СТР138К=0,89	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ10704-76 Д=219,6	Т	0,24	300,30	72	-	-	-
11	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-
12	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,01	54,20	1	-	-	-
13	Е22-168	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 200ММ	М	0,85	1,66	1	-	-	-
		ПОДВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД							
14	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	0,04	51,10	2	- / 1	1	-
15	С159-3377К=0,88ПР-Т23-10ПРИМЕ4,3СТР138К=0,89	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ10704-76 Д=325,6	Т	0,04	277,68	11	-	-	-
16	Е22-170	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ	М	0,60	2,38	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300ММ					- -		- -
		КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ							
17	С121-2019	-СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЯ	Т	0,05	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	54,20	1	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	215	- 34	30	4 1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	124
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	5
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	3
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	29
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	30
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	24
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	12
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	169
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	36
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	8
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	24
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	4
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	42
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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: МОЛДАКАРИМОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 44)

```
1195   1   Э300222' Н9А1' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
1196   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАРЗ,6АЛЬБОМ11' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' '
                ' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД ДНИЩЕМ' АЛЬБОМ' 2' КАШТЕЛЮК*
1197   3   Н10=16,5*
1198   4   П#ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА*
1199   5   Ц12=1=2' 23,4*
1200   6   С113=30' 23,4,1,03*
1201   7   ЕТЕНИР5=5=39ТАБЛ1,3ПРИЛ1,3(А5,1,12)(=1)' 18' 5,82,0,147,1,03,3,33#5,82,0,147,1,03,3,33###' СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРС
                ТИЙ' 100ШТ*
1202   8   Ц12=1137=1' 18' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=60,4,5*
1203   9   С113=817(=6)' 18,0,16,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ Д=20*
1204  10   Е13=126' 4,63*
1205  11   Е13=169(А1,2)(Р1,2)К=2' 4,63*
1206  12   Е22=163' 0,85*
1207  13   П#ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
1208  14   Ц12=2=9' 0,23*0,02*
1209  15   С159=3358(=6)К=,88ПР=Т23=10ПРИМЕЧ,3СТР138К=0,89(А1,0,88,0,89#)' 0,23,1,04' ' УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВ
                ОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ10704=76 Д=219,6*
1210  16   Е13=126' 1*
1211  17   Е13=169(А1,2)(Р1,2)К=2' 1,0*
1212  18   Е22=168' 0,85*
1213  19   П2#ПОДВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД#*
1214  20   Ц12=2=9' 0,04*
1215  21   С159=3377(=6)К=0,88П=Т23=10ПРИМЕЧ,3СТР138К=0,89(А1,0,88,0,89#)' 0,04,1,04' ' УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРО
                ВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ10704=76 Д=325,6*
1216  22   Е22=170' 0,6*
1217  23   П#КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ*
1218  24   С121=2019' 0,026' ' СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЙ*
1219  25   Е13=126' 26,75,0,001*
1220  26   Е13=169(А1,2)(Р1,2)К=2' 26,75,0,001*
1221  27   К' МИЛЕЦКАЯ' ШИБАЕВА' МОЛДАКАРИМОВА*
```

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 6,04 ТЫС.РУБ.
В НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 6,04 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 3

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРЫ 3Х6
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР,ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 6,04 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1984Г.

К 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	5,33	-	-	-	5,33	-	-	-	94,00 М3
2.6		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,29	-	-	-	,29	-	-	-	56,70
3.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ	,04	,15	-	-	,19	-	-	-	-
4.[illegible]		-ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРЫ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	,19	-	-	-	,19	-	-	-	-
5.8		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,04	-	-	,04	-	-	-	-
6.		-ИТОГО	5,85	,19	-	-	6,04	-	-	-	-

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

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 44)
==========

```
448   1   Э3001317' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
449   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
            'ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 3' РЕЗЕРВУАРЫ 3Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧ
            НЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР,ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
450   3   ВТ1' 94' 3,33#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
451   4   ВТ6' ' 0,29#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
452   5   ВТ2' ' 0,04#0,15####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
453   6   ВТ7' ' 0,19#####' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРЫ,#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
454   7   ВТ8' ' #0,04####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
455   8   ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
456   9   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 6

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 3.6 АЛЬБОМ 11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,288 ТЫС.РУБ.
СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ, УСН. РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ДОБАВИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
1	1.Е6-54	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ. ДО 20	Т	0,01	355,00	4	-	-	-
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2	2.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,14	40,80	6	-	-	-
3	3.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,14	17,32	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-		-
		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ							
4.Е9-47		=МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	0,05	66,86	3	- 2	1	1 -
5.С121-1981		=ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,05	327,00	16	- -	-	- -
		ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ							
6.813-121		=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	100М2	0,01	7,71	1	- -	-	- -
7.813-131		=ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100М2	0,01	17,66	1	- -	-	- -
		РАЗНЫЕ РАБОТЫ							
8.Е9-209		=КАРКАС ЩИТА ПОКРЫТИЯ	Т	0,61	70,76	29	- 22	14	3 2
9.С121-1968		=СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,61	342,00	140	- -	-	- -
10.Е12-270		=УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100М2	0,18	195,00	35	- 4	4	- -
11.Е13-126		=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,10	27,90	3	- -	-	- -
12.Е13-169		=НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,10	54,20	5	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	288	- 28	19	9 2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	57			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	40			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	6			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	6			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	8			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	9			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	6			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	78			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	187			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	8			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	7			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	2			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	15			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	17			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	156			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	15			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	16			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	218			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	288	-	19	9
							28		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	57			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	40			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	6			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	6			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	8			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	9			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	6			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	78			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	187			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	8			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	7			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	2			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	15			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	17			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	156			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	15			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	16			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	218			

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 5)

```
  83    1   Э300244' N9A1' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
  84    2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 3.6 АЛЬБОМ 11' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ДЛЯ НЕФТЕСО
                ДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД#ИСПОЛНЕНИЕ 01' АЛЬБОМ 2' КАШТЕЛЮК*
  85    3   Д2-Б*
  86    4   Д2-Н*
  87    5   Д3-Д*
  88    6   Д4-Д*
  89    7   Д4-Ж*
  90    8   Д2-С*
  91    9   Н10=16,5*
  92   10   Р ДОБАВИТЬ*
  93   11   П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
  94   12   Е6-84' 0,02-0,01*
  95   13   П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
  96   14   С147-24' 6,8+24,1-17,3*
  97   15   С147-29' 6,8+24,1-17,3*
  98   16   П2#МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ#*
  99   17   Е9-47' ((41,6,1,6+11,2,2)-(1,21,6,9+20,8.1,6)),0,001=Ф1*
 100   18   С121-1981' Ф1*
 101   19   П2#ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ#*
 102   20   Е13-121' Ф1,23*
 103   21   Е13-131(А1.2)(Р1,2)' Ф1,23' ' ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ*
 104   22   П2#РАЗНЫЕ РАБОТЫ#*
 105   23   Е9-209' 0,207,2' ' КАРКАС ЩИТА ПОКРЫТИЯ*
 106   24   С121-1968' 0,207,2' ' СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ*
 107   25   Е12-270' 9,2' ' УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ*
 108   26   Е13-126' 0,207,2,23=Ф2*
 109   27   Е13-169(А1,2)(Р1,2)' Ф2*
 110   28   К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 3.2) 30033

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

ФОРМА 5

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАРЫ,6АЛЬБОМ11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,189 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	ШТ. УСН. РАСЦЕНОК, ЦЕННИКА И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: УСЛОВНО-ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	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	10,50	3,86	36	- / 1	1		- / -
2.	Е16-55	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМ32.3ММ	М	13,00	2,18	28	- / 5	5		- / -
3.	Е16-55	-ТО ЖЕ,ДИАМ45.3ММ	М	9,00	2,18	20	- / 6	6		- / -
4.	С130-1571	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-57, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-3,5 (ИСКЛЮЧАЕТСЯ)	М	22,00	1,69	37	- / -	-		- / -
5.	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	9,00	0,93	8	- / -	-		- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	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	13,00	0,75	10	- / -	-	- / -
7.	Е16-135	=УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО50ММ	ШТ	1,00	1,60	2	- / 1	1	- / -
8.	2307-10497 СНИП4-4-8 2ПРИЛОЖЕН ИЕ4ЗТ610	=ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27НЖ1,ДУ40,РУ64	ШТ	1,00	23,06	23	- / -	-	- / -
9.	Е16-134	=УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 25ММ	ШТ	1,00	1,68	2	- / 1	1	- / -
10.	2307-10495 СНИП4-4-8 2ПРИЛОЖЕН ИЕ4ЗТ610	=ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27НЖ1,ДУ25,РУ64	ШТ	1,00	14,82	15	- / -	-	- / -
11.	Е18-205	=УСТАНОВКА УЗЛОВ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКОВ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА С ТРУБНОЙ ОБВЯЗКОЙ И ВЕНТИЛЯМИ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	ШТ	1,00	12,20	12	- / 2	2	- / -
12.	2307-10021 СНИП4-4-8 2ПРИЛОЖЕН ИЕ4ЗТ610	=КРАН ПРОБНОСПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б86К1,ДУ15,РУ10	ШТ	3,00	1,59	5	- / -	-	- / -
13.	Е13-126	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЗП-0010	100М2	0,06	27,90	2	- / -	-	- / -
14.	Е13-169К-2	=НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,06	54,20	3	- / -	-	- / -
15.	Е26-14	=ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	М3	0,03	42,10	1	- / 1	1	- / -
16.	С114-355	=ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЕ ШАП-1	Т	0,02	1170,00	23	- / -	-	- / -
17.	Е26-62	=ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,02	80,10	1	- / 1	1	- / -
18.	С111-123	=ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78	Т	0,01	294,00	3	- / -	-	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,75 ММ							
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	189	-	16	-
							16		-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	33
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	6
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	2
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	26
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	6
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	39
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	122
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	82
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	16
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	16
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	37
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	17
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	11
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	130

СОСТАВИЛ — ПИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ — ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: — МОЛДАКАРИМОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 45)

```
1222   1   330033' Н9А1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
1223   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР3,6АЛЬБОМ11' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' '
                ' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПАР ДАВЛЕНИЕМ0,5-0,6МПА(5-6АТ)' АЛЬБОМ8' КАШТЕЛЮК*
1224   3   Н10=16,5*
1225   4   Е18-131' 10,5*
1226   5   Е16-55' 13' ' ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТПЛЕНИЯ ДИАМ32.3ММ*
1227   6   Е16-55' 9' ' ТО ЖЕ,ДИАМ45,3ММ*
1228   7   С130-1571(ВП)' 9+13' ' * (ИСКЛЮЧАЕТСЯ)*
1229   8   С113-365(=3)' 9*
1230   9   С113-360(=3)' 13*
1231  10   Е16-135' 1*
1232  11   2307-10497(=3)(А1,1,098)СНИП4-4-82ПРИЛОЖЕНИЕ4ЗТБ10' 1*
1233  12   Е16-134' 1*
1234  13   2307-10495(=3)(А1,1,098)СНИП4-4-82ПРИЛОЖЕНИЕ4ЗТБ10' 1*
1235  14   Е18-205' 1*
1236  15   2307-10021(=3)(А1,1,098)СНИП4-4-82ПРИЛОЖЕНИЕ4ЗТБ10' 3*
1237  16   Е13-126' 5,5*
1238  17   Е13-169(А1,2)К=2(Р1,2)' 5,5*
1239  18   Е26-14' 0,03*
1240  19   С114-355' 0,03,0,79*
1241  20   Е26-62' 1,55*
1242  21   С111-325' 1,55,1,2,7,0,001*
1243  22   К' МИЛЕЦКАЯ' ШИБАЕВА' МОЛДАКАРИМОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 3.2) 1 300900

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 6
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 ВЗРЫВООПАСНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 3Х6 АЛЬБОМ 8

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ Х1

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,038 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ / 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	Ц11-652-1	ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ	КОМПЛ	6,00	2,68	10	- / 3	3 / -	
2	Ц11-650-12	ЗАКЛАДНАЯ ОПРАВА ДЛЯ ТЕРМОМЕТРА	ШТ	1,00	0,96	1	- / 1	1 / -	
3	Ц11-652-6	ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ	ШТ	1,00	3,05	3	- / 3	2 / -	1
4	Ц8-91-6	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т	0,02	377,00	8	- / 1	1 / -	
5	Ц8-406-1	СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ НА СКОБАХ	100М	0,05	56,00	3	- / 2	1 / -	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	35	- / 10	8	2 / -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	25			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	14			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	2			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	8			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	8			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	8			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	35			
		РАЗДЕЛ 2. ,МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ							
6.С126-17		-СТАЛЬ КРУГЛАЯ А 12ММ	Т	-	256,00	-	- / -	-	- / -
7.С111-499		-СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ КИПЯЩАЯ СТЗКП ТОЛЩИНОЙ 9-12ММ	Т	0,02	134,00	3	- / -	-	- / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	3	- / -	-	- / -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	3			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	3			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	38	- / 10	8	2 / -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	28			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	16			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	2			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	8			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	8			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	3			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ 8
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ 2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ 38

СОСТАВИЛ МЯСОЕДОВА

ПРОВЕРИЛ КРИВЕНКО

ПЕРФОРАЦИЯ СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.Ч 17)

```
448   1   Э300500' НФД1' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
449   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ДВУХСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 3Х6 АЛЬБОМ 8' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ'
                 ' ' ОБОРУДОВАНИЕ КИП ВЗРЫВООПАСНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ' АЛЬБОМ Х1' КАШТЕЛЮК*
450   3   Р,МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
451   4   Ц11-652-1' 4' ' ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ*
452   5   Ц11-650-12' 1' ' ЗАКЛАДНАЯ ОПРАВА ДЛЯ ТЕРМОМЕТРА*
453   6   Ц11-652-6' 1' ' ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ*
454   7   Ц8-91-4' 0,02*
455   8   Ц8-406-1' 5' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ НА СКОБАХ*
456   9   Р,МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
457  10   С124-17(=13)' 0,005' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ*
458  11   С111-499(=13)' 0,017*
459  12   К' МЯСОЕДОВА' КРИВЕНКО' СОЛОМОНОВА*
```

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

ФОРМА 9

СМЕТА В СУММЕ 6,17 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ .00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 6,17 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А №

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 3Х6
НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД.ТРУБОПРОВОД ПОД ДАВЛЕН.
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА.ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 6,17 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N гр.	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	5,33	=	=	=	5,33	=	=	=	96,06 м3 56,70
2.6		=ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ: НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,29	=	=	=	,29	=	=	=	=
3.2		=ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДАВЛЕН	,06	,19	=	=	,19	=	=	=	=
4.9		=ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	,32	=	=	=	,32	=	=	=	=
5.6		=ОБОРУДОВАНИЕ КИП	=	,06	=	=	,06	=	=	=	=
6.		=ИТОГО	5,98	,19	=	=	6,17	=	=	=	=

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	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ 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.# 45)
==========

```
457   1   Э3001318' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
458   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 'ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 4' РЕЗЕРВУАРА 3Х6#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ
                 ВОД.ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА.ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
459   3   ВТ1' 94' 5,33#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
460   4   ВТ6' ' 0,29#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
461   5   ВТ2' ' 0,04#0,15####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
462   6   ВТ9' ' 0,32#####' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
463   7   ВТ8' ' #0,04####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
464   8   ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
465   9   ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' ОИАОРОВА' 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 9

НА ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА150-70ГРАДУСОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР3,6АЛЬБОМ11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ8

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0.318 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 ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10	
	1,Е18-132	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ	М	21,00	4,34	91	- / 2	2		- / -	
	2,Е16-55	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	12,00	2,18	26	- / 5	5		- / -	
	3,Е16-55	-ТО ЖЕ,ДИАМ65,5	М	23,00	2,18	50	- / 10	9		- / 1	
	4,С130-1571	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-57, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-3,5 (ИСКЛЮЧАЕТСЯ)	М	23,00	1,69	39	- / -	-		- / -	
	5,С113-365	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ В И А ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25 ГОСТ 8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН)	М	23,00	0,93	21	- / -	-		- / -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т АН-45 Т-3							
6.	Е16-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО50ММ	ШТ	2,00	1,60	3	- / - / 2	2	- / - / -
7.	2307-20159 СНИП4-4-8 2ПРИЛОЖЕНИЕ45ТБ10	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЗКП 2-16 30С41НЖ ДУ50; РУ16	ШТ	2,00	32,96	66	- / - / -	-	- / - / -
8.	2307-10184 СНИП4-4-8 2, ПРИЛОЖЕНИЕ45ТБ10	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 15Б1П,ДУ15,РУ16	ШТ	2,00	0,99	2	- / - / -	-	- / - / -
9.	2307-10021 СНИП4-4-8 2 ПРИЛОЖЕНИЕ45ТБ10	-КРАН ПРОБНОСПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б35К1,ДУ15,РУ10	ШТ	2,00	1,59	3	- / - / -	-	- / - / -
10.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,12	27,90	3	- / - / -	-	- / - / -
11.	Е13-169К*2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,12	56,20	7	- / - / -	-	- / - / -
12.	Е26-14	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	М3	0,03	62,10	1	- / - / 1	1	- / - / -
13.	С116-355	-ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЕ ШАП-1	Т	0,02	1170,00	23	- / - / -	-	- / - / -
14.	Е26-62	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,02	80,10	1	- / - / 1	1	- / - / -
15.	С111-525	-ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,75 ММ	Т	0,01	296,00	3	- / - / -	-	- / - / -
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	318	- / - / 21	20	4 / - / -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	58			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	9			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	2			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	2			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	26			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	6			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	47			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	223			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	150			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	1			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	18			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	18			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ -	39			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	29			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	19			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	271			

СОСТАВИЛ [signature] МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ [signature] ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: [signature] МОЛАДАКАРИМОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н,# 66)

```
1244    1    Э30034' НЯА1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
1245    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР3,6АЛЬБОМ11' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' '
                 ' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА150-70ГРАДУСОВ' АЛЬБОМ8' КАШТЕЛЮК*
1246    3    Н10=16,5*
1247    4    Е18-132' 21*
1248    5    Е16-55' 12*
1249    6    Е16-55' 23' ' ТО ЖЕ,ДИАМ45.3*
1250    7    С130-1371(ВП)' 23' ' - (ИСКЛЮЧАЕТСЯ)*
1251    8    С113-365(=3)' 23*
1252    9    Е16-135' 2*
1253   10    2307-20159(=3)СНИП4-4-82ПРИЛОЖЕНИЕ45ТБ10(А1,1,098)' 2*
1254   11    2307-10184(=3)СНИП4-4-82,#ПРИЛОЖЕНИЕ45ТБ10(А1,1,098)' 2*
1255   12    2307-10021(=3)СНИП4-4-82#ПРИЛОЖЕНИЕ45ТБ10(А1,1,098)' 2*
1256   13    Е13-126' 12.5*
1257   14    Е13-169(А1.2)К=2(Р1.2)' 12,5*
1258   15    Е26-14' 0,03*
1259   16    С114-355' 0,03,0,79*
1260   17    Е26-62' 1,5*
1261   18    С111-525' 1,5,1,2,7,0,001*
1262   19    К' МИЛЕЦКАЯ' ШИБАЕВА' МОЛДАКАРИМОВА*
```

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 6,05 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 6,05 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 5

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 3Х6
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР.ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 6,05 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	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	5,33	-	-	-	5,33	-	-	-	94,00 М3 56,70
2.4		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ	,02	-	-	-	,02	-	-	-	-
3.6		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,29	-	-	-	,29	-	-	-	-
4.5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ	,06	,16	-	-	,22	-	-	-	-
5.7		-ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	,19	-	-	-	,19	-	-	-	-

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	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.8		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,06	-	-	,06	-	-	-	-
7.		-ИТОГО	5,85	,20	-	-	6,05	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА НЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 46)

```
466    1    Э3001319' ИЗ' ' '1.1' ' ' ' ' *
467    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ  РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИР
                ОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 5' РЕЗЕРВУАРА 3Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТО
                ЧНЫХ ВОД.ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР.ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
468    3    ВТ1' 94' 5,33#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
469    4    ВТ4(14)' ' 0,02#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ*
470    5    ВТ6' ' 0,29#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
471    6    ВТ5' ' 0,06#0,16####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ*
472    7    ВТ7' ' 0,19#####' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
473    8    ВТ8' ' #0,04####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
474    9    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
475   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 6,18 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 6,18 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 4

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 3Х6
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА,ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 6,18 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 19..

№ 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	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	5,33	-	-	-	5,33	-	-	-
2.4		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ	,02	-	-	-	,02	-	-	-
3.6		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,29	-	-	-	,29	-	-	-
4.5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ	,06	,16	-	-	,22	-	-	-
5.9		-ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА.	,32	-	-	-	,32	-	-	-

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	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА									
6.8		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	.06	-	-	.06	-	-	-	-
7.		-ИТОГО	5.98	.20	-	-	6.18	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА НЕЛЬ

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (Т.Н.* 47)

```
476    1    Э3001320' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
477    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ #ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 6' РЕЗЕРВУАРА 3Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧ
                НЫХ ВОД#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ  ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА.ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
478    3    ВТ1' 94' 5.33#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
479    4    ВТ4(14)' ' 0,02#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ*
480    5    ВТ6' ' 0.29#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
481    6    ВТ5' ' 0;06#0,16####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ*
482    7    ВТ9' ' 0,32#####' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
483    8    ВТ8' ' #0,04####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
484    9    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
485   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 5,69 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 5,69 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 7

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 3Х6
ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 02,03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 5,69 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	5,33	-	-	-	5,33	-	-	-	94,00 М3
2.10		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ	,14	-	-	-	,14	-	-	-	50,70 - -
3.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ	,06	,15	-	-	,19	-	-	-	- -
4.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	- -
5.		-ИТОГО	5,51	,18	-	-	5,66	-	-	-	- -

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЬЯН

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 НЕЛЬ

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 48)
==========

```
486    1    93001321' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
487    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 7' РЕЗЕРВУАРА 3Х6#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,И
                СПОЛНЕНИЕ 02.03' ' КАШТЕЛЮК*
488    3    ВТ1' 94' 5,33#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
489    4    ВТ1Б' ' 0,14#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ*
490    5    ВТ2' ' 0,06#0,15####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
491    6    ВТ3' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
492    7    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
493    8    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300238 25614-11

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 10

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 02 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 3.6 АЛЬБОМ 11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,139 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	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,23	283,00	65	-	-	-
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,66	24,50	41	-	-	-
3	Е7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,01	362,00	6	-	1	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							1		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	139	-	1	-
							1		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	110			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	3			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	106			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	19			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	10			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	139			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	139	-	1	-
							1		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	110			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	3			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	106			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	19			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	10			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	139			

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 2)
****

```
 20    1    Э300238' НРА1' ' ''1.1' ' ' ' ' *
 21    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ДВУХСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 3.6 АЛЬБОМ 11' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                 ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД
                  НАД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 02 03' АЛЬБОМ 2' КАШТЕЛЮК*
 22    3    Д2-Б*
 23    4    Д2-М*
 24    5    Д3-Д*
 25    6    Д4-Д*
 26    7    Д4-Ж*
 27    8    Д2-С*
 28    9    Н10=16,5*
 29   10    Р.ДОБАВИТЬ*
 30   11    П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
 31   12    С124-18' 0,774-0,545*
 32   13    П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
 33   14    С147-8' (305,92.2+80,4+98,17.8+153,92.4)-(256,2.2+20,4+92,79.8+147,97.4)*
 34   15    Е7-285' ((50,5+72)-(50,5+62,76)).0,001' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ#*
 35   16    К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 5,69 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 5,69 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 8

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА ЗХФ
ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 02.03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 5,69 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. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	5,33	-	-	-	5,33	-	-	-	94,00 М3 56,70
2.11		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ	,11	-	-	-	,11	-	-	-	-
3.5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНИЩЕМ	,06	,16	-	-	,22	-	-	-	-
4.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
5.		-ИТОГО	5,50	,19	-	-	5,69	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЬЯН

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	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 49)

```
494   1   Э3001322' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
495   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
            ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 8' РЕЗЕРВУАРА 3Х6#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.И
            СПОЛНЕНИЕ 02,03' ' КАШТЕЛЮК*
496   3   ВТ1' 94' 5,33#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
497   4   ВТ11' ' 0,11#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ*
498   5   ВТ3' ' 0,06#0,16####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ*
499   6   ВТ3' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
500   7   ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
501   8   ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300245

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 11

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД НАД АНШЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 02,03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 3Х6 АЛЬБОМ 11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,112 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 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. ИСКЛЮЧИТЬ							
		ПРИЯМОК							
1.26-1		-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	-	1,61	27,40 -	44	- -	1 -
							-	1	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1			РУБ -	55	- -	1 -
							-	1	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ -	44		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ -	43			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ -	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ -	1			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ -	7			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ -	4			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	55			
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2.С124-18		-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,23	283,00	65	-	-	-
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
3.С147-8		-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,72	24,50	42	-	-	-
4.С147-24		-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,48	40,80	20	-	-	-
5.Е13-126		-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЗП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-
6.Е13-169		-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЗА-0010	100М2	0,01	56,20	1	-	-	-
7.Е7-285		-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК	Т	0,01	362,00	4	-	1	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	167	-	1	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	133
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	3
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	127
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	22
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО.СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	147			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	112	-	-	-
							-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	89			
		-МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	40			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	127			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	19			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	8			
		ВСЕГО.СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	112			

СОСТАВИЛ Сидорина СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И.= 3)

```
 17    1    В300245' Н9А1' ' ' 1,1' ' ' ' ' '.*
 18    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 3Х6 АЛЬБОМ (1' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                 ' ' 11' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВ
                 ОД НАД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 02,03' АЛЬБОМ 2' КАШТЕЛЮК*
 19    3    А2-Б*
 20    4    А2-Н*
 21    5    А3-А*
 22    6    А4-А*
 23    7    А4-Ж*
 24    8    А2-С*
 25    9    И10=16,5*
 26   10    Р ИСКЛЮЧИТЬ*
 27   11    П2#ПРИЯМОК#*
 28   12    Б6-1(А2=26,42)(ВП)' 3,34-1,73*
 29   13    Р ДОБАВИТЬ*
 30   14    П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
 31   15    С126-18' 0,774-0,545*
 32   16    П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
 33   17    С147-8' (305,92,2+26,4+98,17,8+153,92,4)-(256,2,2+20,4+92,79,8+147,97,4)*
 34   18    С147-24' 47,8*
 35   19    Е13-126' 47,8,19,0,001=+1*
 36   20    Е13-169(А1,2)(Р1,2)' +1*
 37   21    Е7-285' (50,5+72),0,001-(50,5+62,76),0,001*
 38   22    К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 6,33 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ .00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 6,33 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 9

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 3Х6
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
ТРУБОПРОВОД ПОД ЛИЩЕМ
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР.ИСПОЛНЕНИЕ 02,03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 6,33 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	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	5,33	-	-	-	5,33	-	-	-	94,00 НЗ 56,70
2.10		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. ТРУБОПРОВОД ПОД ЛИЩЕМ	,16	-	-	-	,16	-	-	-	- -
3.12		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,66	-	-	-	,66	-	-	-	- -
4.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ЛИЩЕМ	,04	,15	-	-	,19	-	-	-	- -
5.9		-ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА.	,19	-	-	-	,19	-	-	-	-

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	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПАР									
6.6		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,04	-	-	,04	-	-	-	-
7.		-ИТОГО	0,14	,19	-	-	0,33	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА КЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 50)
==========

```
502     1     93001323' И3' ' ' 1.1'' ' ' ' *
503     2     Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 9' РЕЗЕРВУАРА 3Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧ
                 НЫХ ВОД#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР.ИСПОЛНЕНИЕ 02,03' ' КАШТЕЛЮК*
504     3     ВТ1' 94' 5,33#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
505     4     ВТ10' ' 0,14#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ*
506     5     ВТ12' ' 0,44#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
507     6     ВТ2' ' 0,04#0,15####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
508     7     ВТ7' ' 0,19#####' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА,#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПАР*
509     8     ВТ8' ' #0,04####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
510     9     ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
511    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 /2

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
ИСПОЛНЕНИЕ 02 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 3.4 АЛЬБОМ 11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0.439 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	КОРН. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10
		РАЗДЕЛ 1. ДОБАВИТЬ								
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ								
	1.С126-18	АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0.23	283.00	65	-	-		-
	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	41	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-		-
4.	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,31	40,80	13	-	-	-
							-		-
5.	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,31	17,30	5	-	-	-
							-		-
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	0,09	46,80	2	-	1	1
							2		-
8.	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,05	327,00	16	-	-	-
							-		-
		ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ							
9.	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	100М2	0,01	7,77	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	0,61	70,70	29	-	14	8
							22		2
12.	С121-1968	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,61	362,00	140	-	-	-
							-		-
13.	Е12-270	-УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100М2	0,18	195,00	35	-	6	-
							4		-
14.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЗП-0010	100М2	0,10	27,00	3	-	-	-
							-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15.Е13-169		НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,10	56,20	5	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	439	-	20	9
							29		2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	177
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	43
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	5
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	5
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	124
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	30
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	14
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	221
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	187
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	8
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	7
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	15
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	17
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	156
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	15
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	16
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	218
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	439

	8	9
	-	20
	29	2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	177
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	43
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	5
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	5
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	124
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	30
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	14
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	221
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	187
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	8
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	7
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	15
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	17
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	156

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ 13
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ 16
ВСЕГО.СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ 218

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 3)
==========

```
 36    1    9300243' Н9А1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
 37    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 3,6 АЛЬБОМ 11' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                 ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ДЛЯ НЕФТЕСО
                 ДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД#ИСПОЛНЕНИЕ 02 03' АЛЬБОМ 2' КАШТЕЛЮК*
 38    3    А2-Б*
 39    4    А2-М*
 40    5    А3-Д*
 41    6    А4-Д*
 42    7    А4-К*
 43    8    А2-С*
 44    9    Н10=16,5*
 45   10    Р.ДОБАВИТЬ* .
 46   11    П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
 47   12    С124-18' 0,774-0,545*
 48   13    Е6-84' 0,02-0,01*
 49   14    П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
 50   15    С147-8' (305,92,2+20,4+98,17,8+153,92,4)-(256,2,2+20,4+92,79,8+147,97,4)*
 51   16    С147-24' 6,8+24,1*
 52   17    С147-29' 6,8+24,1*
 53   18    Е7-285' (50,5+72),0,001-(50,5+62,76),0,001' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
 54   19    П2#МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ#*
 55   20    Е9-47' ((41,6,1,6+11,2,2)-(1,21,4,9+20,8.1,6)),0,001=Ф1*
 56   21    С121-1981' Ф1*
 57   22    П2#ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ#*
 58   23    Е13-121' Ф1,23*
 59   24    Е13-131(А1,2)(Р1,2)' Ф1,23' ' ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ*
 60   25    П2#РАЗНЫЕ РАБОТЫ#*
 61   26    Е9-209' 0,207,2' ' КАРКАС ЩИТА ПОКРЫТИЯ*
 62   27    С121-1968' 0,207,2' ' СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ*
 63   28    Е12-270' 9,2' ' УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ*
 64   29    Е13-126' 0,207,2,23=Ф2*
 65   30    Е13-169(А1,2)(Р1,2)' Ф2*
 66   31    К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 6,46 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ .00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 6,46 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 10

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 3Х6
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА.ИСПОЛНЕНИЕ 02,03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 6,46 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	5,33	-	-	-	5,33	-	-	-	94,00 М3 56,70
2.10		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ	,14	-	-	-	,14	-	-	-	- -
3.12		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,64	-	-	-	,64	-	-	-	- -
4.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ	,04	,15	-	-	,19	-	-	-	- -
5.9		-ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА.	,32	-	-	-	,32	-	-	-	-

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	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА									
6.8		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,04	-	-	,04	-	-	-	-
7.		-ИТОГО	6,27	,19	-	-	6,46	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА НЕЛЬ

СОСТАВИЛ Сидорина СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.К.# 51)
==========

```
512     1     Э3001324' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
513     2     Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 10' РЕЗЕРВУАРА 3Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТО
                 ЧНЫХ ВОД#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА.ИСПОЛНЕНИЕ 02,03' ' КАШТЕЛЮК*
514     3     ВТ1' 94' 5,33#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
515     4     ВТ10' ' 0,14#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ*
516     5     ВТ12' ' 0,44#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
517     6     ВТ2' ' 0,04#0,15####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
518     7     ВТ9' ' 0,32#####' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
519     8     ВТ8' ' #0,04####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
520     9     ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
521    10     ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 3001325

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 6,33 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 6,33 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 11

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 3Х6
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР,ИСПОЛНЕНИЕ 02,03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 6,33 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	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	5,33	-	-	-	5,33	-	-	-	94,00 М3 56,70
2.11		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ	,11	-	-	-	,11	-	-	-	-
3.12		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,44	-	-	-	,44	-	-	-	-
4.3		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ	,06	,16	-	-	,22	-	-	-	-
5.2		-ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРЫ,ТЕПЛОНОСИТ	,19	-	-	-	,19	-	-	-	-

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	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.8		ЕЛЬ-ПАР -ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,04	-	-	,04	-	-	-	-
7.		-ИТОГО	6,13	,20	-	-	6,33	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА НЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 52)

```
522    1    Э3001325' И3' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
523    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 11' РЕЗЕРВУАРА 3Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТО
                ЧНЫХ ВОД#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР.ИСПОЛНЕНИЕ 02.03' ' КАШТЕЛЮК*
524    3    ВТ1' 94' 5,33#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
525    4    ВТ11' ' 0,11#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ*
526    5    ВТ12' ' 0,44#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
527    6    ВТ5' ' 0,06#0,16####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ*
528    7    ВТ7' ' 0,19#####' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРЫ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПАР*
529    8    ВТ8' ' #0,04####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
530    9    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
531   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 6,46 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 6,46 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 12

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 3Х6
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
ТРУБОПРОВОД ИЗО ДНИЩЕМ,
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА,ИСПОЛНЕНИЕ 02,03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 6,46 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.								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	5,33	-	-	-	5,33	-	-	-	94,00 М3 56.70
2.11		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. ТРУБОПРОВОД ИЗО ДНИЩЕМ	,11	-	-	-	,11	-	-	-	-
3.12		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,44	-	-	-	,44	-	-	-	-
4.5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ИЗО ДНИЩЕМ	,06	,16	-	-	,22	-	-	-	-
5.9		-ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА.	,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	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
		ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА									
6.8		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,04	-	-	,04	-	-	-	-
7.		-ИТОГО	6,26	,20	-	-	6,46	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 53)
==========

```
532     1     Э3001326' #3' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
533     2     Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИ
                    ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 12' РЕЗЕРВУАРА 3Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ
                    ЧНЫХ ВОД#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА.ИСПОЛНЕНИЕ 02.03' ' КАШТЕЛЮК*
534     3     ВТ1' 94' 5,33#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
535     4     ВТ11' ' 0,11#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ*
536     5     ВТ12' ' 0,44#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
537     6     ВТ5' ' 0,06#0,16#####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ*
538     7     ВТ9' ' 0,32#####' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА,#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
539     8     ВТ8' ' #0,04#####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
540     9     ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
541    10     ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

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

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 3Х4,АЛЬБОМ 11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 96.00 М3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И 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.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА	1000М3			0,07
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			0,07
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			0,58
4.	Е1-231 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1 ТЧП 3.68	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ НА ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	1000М3			0,56
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			0,58

1	2	3	4	5	6	7
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	0,10		
7.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	177,00		
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	0,10		
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	0,10		
10.	Е1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,12		
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=1,1 ТЧП 3,68	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ	1000М3	0,58		
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	0,58		
14.	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,91		
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	0,51		
16.	Е1-1186	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	100М3	5,06		
17.	Е1-230 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1 ТЧП 3,68	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 1 ГРУППЫ С РАЗРАВНИВАНИЕМ НА МЕСТНОСТИ	1000М3	0,07		
18.	Е1-237 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 230	1000М3	0,07		

1	2	3	4	5	6	7
	К=1,1					
		РАЗДЕЛ 2. МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
19.	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	3,74		
20.	Е6-241 ССЦ П.1-19,1-17	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М 200,МРЗ 50,В 4	М3	11,30		
21.	С126-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,07		
22.	С126-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,55		
23.	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,07		
24.	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,01		
25.	Е11-11	-НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М-100	М3	2,77		
		РАЗДЕЛ 3. СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
26.	Е7-348Ц1-1П672,65 7,СНИП Т5 6-38-12	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ	М3	13,40		
27.	Е7-348Ц1-1П672,65 7 СНИП Т5 6-38-12	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ	М3	5,84		
28.	608-70102	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ М-200 ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т ИЗ/БЕТОНА М-200 МРЗ-200 В-4	М3	5,84		
29.	608-70102	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ М-200 ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-200 В-4	М3	13,40		
30.	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,24		
31.	С147-3	-АРМАТУРА А-3	100КГ	18,67		
32.	С147-10	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	0,48		
33.	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	8,08		
34.	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	7,78		
35.	Е13-120	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0310	100М2	0,01		

!	! 2	! 3	! 4	! 5	! 6	! 7
36.	Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЗА-0010	100М2	0,01		
37.	Е7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,11		
		РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ				
38.	Е8-42	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	0,04		
39.	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,04		
		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	0,17		
		РАЗДЕЛ 6. ПРИЯМОК				
43.	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	3,34		
44.	Е6-237ССЦП1-31,1-29	-УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-200 М°350 В4	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	96,00		

1 1 2 3 4 5 6 7

/ СОСТАВИЛ ШЕВЯКОВА

ПРОВЕРИЛ СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

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 2

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД ДНИЩЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАРЗ,6АЛЬБОМ11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ2

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	20,30		
2.	С113-30	-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	20,91		
3.	ЕЕНИР5-5-39ТАБЛ1, ЗПРИЛ1,3	-СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ	100ШТ	0,18		
4.	Ц12-1138-8	-ПАТРУБОК ПРИЕМНОРАЗДАТОЧНЫЙ С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:80	ШТ	1,00		
5.	С121-2109	-СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	Т	0,02		
6.	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКАШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=60,4,5	ШТ	18,00		
7.	С113-817	-СТОИОСТЬ ШТУЦЕРОВ Д=20	Т			376,00
8.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,04		
9.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,04		
10.	Е22-163	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 50ММ	М	0,20		
		ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ				
11.	Ц12-2-9	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ	Т	0,18		

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=0,88ПР=Т23=10ПРИМЕЧАНИ ВЗСТР138К=0,89	=УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ10704-76Д=219,6	Т	0,19		
13.	Е13-126	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ=ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2		27,90	
14.	Е13-169К=2	=НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ=ШПАТЛЕВКИ ЭД=0010	100М2		54,20	
15.	Е22-168	=УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 200ММ	М	0,20		
		ПОДВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД				
16.	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	0,04		
17.	С159-3377К=0,88ПР=Т23=10ПРИМЕЧАНИ ВЗСТР138К=0,89	=УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ10704-76 Д=325,6	Т	0,04		
18.	Е22=170	=УСТРОЙСТВО ,ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300ММ	М	0,60		
		КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ				
19.	С121-2019	=СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЯ	Т	0,01		
20.	Е13=126	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ=ШПАТЛЕВКОЙ ЭП=0010	100М2	0,01		
21.	Е13=169К=2	=НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ=ШПАТЛЕВКИ ЭД=0010	100М2	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 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 5

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 3Х6 АЛЬБОМ Х1

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

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.	Ц8-91-6	-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

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 3.2) 1 300239

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 ДНИЩЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 3.6 АЛЬБОМ 11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

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	1,61		
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ				
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
2.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,26		
3.	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,48		
4.	Б13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01		
5.	Б13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,01		

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300222

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

ОБЬЕКТ НОМЕР 200

В Е Д О М О С Т Ь О Б Ь Е М О В Р А Б О Т 5

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД ДНИЩЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- РЕЗЕРВУАРЗ,6АЛЬБОМ11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ

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 СНЫВА ОСАДКА				
1.	Ц12-1-2	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 50 ММ ДО 80 ММ	М	23,40		
2.	С113-30	-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	24,10		
3.	ЕЕНИР5-5-39ТАБЛ1, ЗПРИЛ1,3	-СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ	100ШТ	0,18		
4.	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=60,4,5	ШТ	18,00		
5.	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ Д=20	Т			376,00
6.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,05		
7.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-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	0,25		
10.	С159-3358К=,88ПР-Т23-10ПРИМЕЧ.3СТ	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ10704-76 Д=219,6	Т	0,24		

1	2	3	4	5	6	7
	Р138К=0,89					
11.	Е13-126	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01		
12.	Е13-169К=2	=НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,01		
13.	Е22-168	=УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 200ММ	М	0,85		
		ПОДВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД				
14.	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	0,04		
15.	С159-3377К=0,88ПР=723-10ПРИМЕЧ.3С ТР138К=0,89	=УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ10704-76 Д=325,4	Т	0,04		
16.	Е22-170	=УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300ММ	М	0,60		
		КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ				
17.	С121-2019	=СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЯ	Т	0,03		
18.	Е13-126	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,02		
19.	Е13-169К=2	=НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,02		

СОСТАВИЛ — МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ — ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: — МОЛДАКАРИМОВА

1166-11 902-2-407с.86 (х.1)

25614-11

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300244

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
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 3,6 АЛЬБОМ 11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

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.	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ. ДО 20	Т		0,01	
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
2.	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		0,14	
3.	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ		0,14	
		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ				
4.	Е9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т		0,05	
5.	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т		0,05	
		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.	Е13-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100М2	0,01		
		РАЗНЫЕ РАБОТЫ				
8.	Е9-209	-КАРКАС ЩИТА ПОКРЫТИЯ	Т	0,41		
9.	С121-1968	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,41		
10.	Е12-270	-УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100М2	0,18		
11.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,10		
12.	Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,10		

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова 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

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАРЗ,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.	Е18-131	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ НИТКИ 80ММ	М		10,50	
2.	Е16-55	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТПЛЕНИЯ ДИАМ32,3ММ	М		13,00	
3.	Е16-55	-ТО ЖЕ,ДИАМ45,3ММ	М		9,00	
4.	С130-1571	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-57, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-3,5 (ИСКЛЮЧАЕТСЯ)	М		22,00	
5.	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		9,00	
6.	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		13,00	
7.	Е16-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО50ММ	ШТ		1,00	
8.	2307-1049/СНИП4-6-82ПРИЛОЖЕНИЕ4ЗТ 610	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27НЖ1,ДУ40,РУ64	ШТ		1,00	
9.	Е16-136	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 25ММ	ШТ		1,00	

1	2	3	4	5	6	7
10.	2307-10495СНИП4-4-82ПРИЛОЖЕНИЕ45Т Б10	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27НЖ1,ДУ25,РУ64	ШТ	1,00		
11.	Е18-209	-УСТАНОВКА УЗЛОВ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКОВ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА С ТРУБНОЙ ОБВЯЗКОЙ И ВЕНТИЛЯМИ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	ШТ	1,00		
12.	2307-10021СНИП4-4-82ПРИЛОЖЕНИЕ45Т Б10	-КРАН ПРОДУВОСПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б86К1,ДУ15,РУ10	ШТ	3,00		
13.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,06		
14.	Е13-169К-2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,06		
15.	Е26-14	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	М3	0,03		
16.	С114-355	-ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЙ ШАП-1	Т	0,02		
17.	Е26-62	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,02		
18.	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 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

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП ВЗРЫВООПАСНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 3Х6 АЛЬБОМ 8

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ Х1

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	4,00		
2.	Ц11-650-12	-ЗАКЛАДНАЯ ОПРАВА ДЛЯ ТЕРМОМЕТРА	ШТ	1,00		
3.	Ц11-652-6	-ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ	ШТ	1,00		
4.	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т	0,02		
5.	Ц8-406-1	-СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ НА СКОБАХ	100М	0,05		
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ				
6.	С124-17	-СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ	Т			256,00
7.	С111-499	-СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ КИПЯЩАЯ СТ3КП ТОЛЩИНОЙ 9-12ММ	Т	0,02		

/СОСТАВИЛ НЯСОВДОВА

ПРОВЕРИЛ КРИВЕНКО

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- РЕЗЕРВУАРЗ,6АЛЬБОМ11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ

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.	Е18-132	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ МИТКИ 100ММ	М	21,00		
2.	Е16-55	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	12,00		
3.	Е16-55	-ТО ЖЕ,ДИАМ45.3	М	23,00		
4.	С130-1571	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-57, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-3,5 (ИСКЛЮЧАЕТСЯ)	М	23,00		
5.	С113-365	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И Д ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25 ГОСТ 8732-78. НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН; ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-45 Т-3	М	23,00		
6.	Е10-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО50ММ	ШТ	2,00		
7.	2307-20139СНИП4-4-82ПРИЛОЖЕНИЕ4ЗТ810	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЗКП 2-10 30С41НЖ ДУ50; РУ16	ШТ	2,00		
8.	2307-10184СНИП4-4-82, ПРИЛОЖЕНИЕ4ЗТ610	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 15Б1П,ДУ15,РУ16	ШТ	2,00		
9.	2307-10021СНИП4-4-82	-КРАН ПРОБНОСПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б8БК1,ДУ15,РУ10	ШТ	2,00		

!	1	2	3	4	5	6	7
		ПРИЛОЖЕНИЕ45Т610					
	10.	Е13-126	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ=ШПАТЛЕВКОЙ ЭП=0010	100М2	0,12		
	11.	Е13-169К=2	=НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ=ШПАТЛЕВКИ ЭА=0010	100М2	0,12		
	12.	Е28-14	=ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	М3	0,03		
	13.	С114-355	=ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЙ ШАП=1	Т	0,02		
	14.	Е26-62	=ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,02		
	15.	С111-525	=ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,75 ММ	Т	0,01		

СОСТАВИЛ НИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: МОЛАДАКАРИМОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 3.2 У 1 300238

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 5Б
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ОБЬЕКТ НОМЕР 200

В Е Д О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т 10

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 02 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- РЕЗЕРВУАР 3,6 АЛЬБОМ 11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

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			0,23
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
2.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ			1,66
3.	Б7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т			0,01

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова 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 11

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 02,03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 3Х6 АЛЬБОМ 11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

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	1,61		
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ				
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
2.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,23		
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
3.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,72		
4.	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,68		
5.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01		
6.	Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,01		

!	2	3	4	5	6	7
7, 87-285	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК		Т	0,01		

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова ГОРЛОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300248

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 /2

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
ИСПОЛНЕНИЕ 02 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 3,6 АЛЬБОМ 11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

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			0,23
2.	Е6-54	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ. ДО 20	Т			0,01
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
3.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ			1,66
4.	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ			0,31
5.	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ			0,31
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			0,05
8.	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И	Т			0,05

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	0,41		
12.	С121-1968	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,41		
13.	Е12-270	-УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100М2	0,18		
14.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,10		
15.	Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,10		

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова ГОРЛОВА

Альбом XI

№ 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		0,07	
4	ø 8, т		I68		0,07	
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68		0,74	
6	ø 6, т		I68		0,07	
7	ø 8, т		I68		0,37	
8	ø I0, т		I68		0,03	
9	ø I4, т		I68		0,27	
10	Итого сортового проката обыкно-					
11	венного качества, т		I68		0,8I	
12	Сталь сортовая, т	093000	I68		0,0I	
13	Прокат листовой рядовой, т	C97000	I68		0,03	
14	Итого стали в натуральной массе		I68		0,85	
15	В том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,30	
19	Катанка, т	093400	I68		0,52	
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.Спицин
Н.контр.Курманалиева
Гл.спец.Шевчонко
Рук.гр. Цанга
Инженер Гукова 851

Резервуар размером 3х6
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом XI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	назначения (метизы)					
2	Проволока стальная низкоуглеро-					
3	дистая периодического профиля					
4	Вр - I, т	I2I400	I68		0,07	
5	Итого метизов т		I68		0,07	
6	Итого стали, приведенной к					
7	стали А-I, т		I68		I,24	
8	То же, к стали класса С38/23, т		I68		0,03	
9	Всего стали, приведенной к ста-					
10	ли классов А-I и С38/23, т		I68		I,27	
11	Всего сортового проката обыкно-					
12	венного качества, стали сортовой					
13	листового проката, метизов в					
14	натуральной массе, т		I68		0,92	
15	в том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,30	
19	Катанка, т	093400	I68		0,59	
20	Щебень, м3	57III0	II3		I0,32	
21	Песок строительный природный, м3	57II40	II3		7,74	
22	Цемент	573000				
23	Портландцемент М400, т	573II2	I68		3,69	
24						

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

Привязан

Инв №

КЖ-ВМI-0I

Лист 2

Формат А4

Альбом XI

№ 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			0,07
5	Ø I0, т		I68			0,03
6	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	I68			2,63
7	Ø 6, т		I68			0,I4
8	Ø 8, т		I68			0,37
9	Ø I0, т		I68			0,62
10	Ø I2, т		I68			0,86
11	Ø I4, т		I68			0,40
12	Ø I6, т		I68			0,I2
13	Ø I8, т		I68			0,I2
14	Итого сортового проката обыкно-					
15	венного качества, т		I68			2,73
16	Сталь сортовая, т	093000	I68			0,24
17	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68			0,83
18	Итого стали в натуральной массе		I68			3,80
19	В том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

КЖ-СВМ-01

Нач.отд. Спицин			
Н.контр. Курманалиева		Резервуар размером 3х6	
Гл.спец. Левченко		Ведомость потребности	
Рук.гр. Цанга		в материалах	
Инженер Жукова			85г

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом XI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			0,83
2	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			2,I5
3	Катанка, т	093400	I68			0,82
4	Металлоизделия промышленного					
5	назначения (метизы)	I20000				
6	Проволока стальная низкоуглеро-					
7	дистая периодического профиля					
8	Вр°-I, т	I2I400	I68			0,I5
9	Итого метизов, т		I68			0,I5
10	Итого стали, приведенной к ста-					
11	ли класса А-I т		I68			4,2I
12	То же, к стали класса С38/23, т		I68			0,83
13	Всего стали, приведенной к ста-					
14	ли классов А-I и С38/23, т		I68			5,04
15	Всего сортового проката обыкно-					
16	венного качества, стали сортовой					
17	листового проката, метизов в на-					
18	туральной массе, т		I68			3,95
19	В том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					
21	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			0,83
22	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			2,I5
23	Катанка, т	093400	I68			0,97
24	В том числе:					
25	на изготовление монолитных же-					
26	лезобетонных и бетонных конст-					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

КЖ-СВМ-01

Лист 2

Формат А4

1166-11 902-2-407 с.86 (XI)

Альбом XI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	рукций, т		I68			0,92
2	на изготовление сборных железо-					
3	бетонных и бетонных конструкций		I68			3,03
4	Материалы лакокрасочные, кг	23I0000	II6			3,7
5	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3			0,85
6	Расход пиломатериалов в круг-					
7	лом лесе, м3		II3			I,27
8	Щебень, м3	57III0	II3			25,72
9	Песок строительный природный, м3	57II40	II3			2I,36
10	Цемент	573000				
11	Портландцемент М400 т	573II2	I68			9,38
12	В том числе на:					
13	изготовление монолитных железо-					
14	бетонных и бетонных конструкций		I68			3,69
15	изготовление сборных железобе-					
16	тонных и бетонных конструкций, т		I68			5,69
17	Листы асбестоцементные кровель-					
18	ные волнистые, тыс.усл.плиток	578I05	732			0,2I
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Привязан

Инв. №

КЖ-СВМ-01

Лист 3

Формат А4

25614-11 I26

Альбом XI

№ 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-III, т	093004	I68	0,4I	I,48	I,89
6	Ø 6, т		I68	0,0I	0,06	0,07
7	Ø I0, т		I68	0,27	0,32	0,59
8	Ø I2, т		I68	0,04	0,82	0,86
9	Ø I4, т		I68	–	0,I3	0,I3
10	Ø I6, т		I68	0,09	0,03	0,I2
11	Ø I8, т		I68	–	0,I2	0,I2
12	Итого сортового проката обыкно-					
13	венного качества, т		I68	0,44	I,48	I,92
14	Сталь сортовая, т	093000	I68	0,I7	0,06	0,23
15	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68	0,I8	0,62	0,80
16	Итого стали в натуральной массе, т		I68	0,79	2,I6	2,95
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,I8	0,62	0,80
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,43	I,42	I,85

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-ВМ2-01

Нач.отд.	Спицын		Резервуар размером 3х6
Н.контр.	Курмангалиева		Ведомость потребности
Гл.спец.	Шевченко		в материалах
Рук.гр.	Цанга		
Инженер.	Кукова	85г	

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

1166-11 902-2-407 с. 86 (XI)

Альбом XI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Катанка, т	093400	I68	0,I8	0,I2	0,30
2	Металлоизделия промышленного					
3	назначения (метизы)	I20000				
4	Проволока стальная низкоугле-					
5	родистая переолического профи-					
6	ля Вр-I, т	I2I400	I68	0,07	0,0I	0,08
7	Итого метизов, т		I68	0,07	0,0I	0,08
8	Итого стали, приведенной к ста-					
9	ли класса А-I т		I68	0,77	2,20	2,97
10	То же к стали класса С38/23, т		I68	0,I8	0,62	0,80
11	Всего стали, приведенной к ста-					
12	ли класса А-I и С38/23, т		I68	0,95	2,82	3,77
13	Всего сортового проката обыкно-					
14	венного качества, стали сорто-					
15	вой, листового проката, метизов					
16	в натуральной массе, т		I68	0,86	2,I7	3,03
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,I8	0,62	0,80
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,43	I,42	I,85
21	Катанка, т	093400	I68	0,25	0,I3	0,38
22	Щебень, м3	57III0	II3			I5,4
23	Песок строительный природный, м3	57II40	II3			II,55
24	Цемент	573000				
25	Портландцемент М400, т	573II2	I68	I,73	3,96	5,69
26						

Привязан

Инв. №

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

КЖ-ВМ2-0I

Лист 2

Формат А4

25614-11 I27

Альбом XI

№ 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		0,07	
4	Ø 8, т		I68		0,07	
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68		0,99	
6	Ø 6, т		I68		0,04	
7	Ø 8, т		I68		0,24	
8	Ø I0, т		I68		0,22	
9	Ø I2, т		I68		0,I4	
10	Ø I4, т		I68		0,35	
II	Итого сортового проката обыкно-					
12	венного качества, т		I68		I,06	
13	Сталь сортовая, т	093000	I68		0,0I	
14	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68		0,03	
15	Итого стали в натуральной массе,		I68		I,I0	
16	в том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,7I	
20	Катанка, т	093400	I68		0,36	

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		Резервуар размером 3х6 Ведомость потребности в материалах	Стадия Р / Лист I / Листов 2
Н.контр. Курмангалиева			КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Алма-Ата
Гл.спец. Шевченко			
Рук.гр. Цанга			
Инженер Лукова			

Формат А4

1166-11 902-2-407с.86 (XI)

Альбом XI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)	I20000				
3	Проволока стальная низкоуглеро-					
4	дистая переодического профиля					
5	Вр-I, т	I2I400	I68		0,07	
6	ИТОГО метизов, т		I68		0,07	
7	Итого стали, приведенной к ста-					
8	ли класса А-I, т		I68		I,50	
9	То же, к стали класса С38/23, т		I68		0,03	
10	Всего стали, приведенной к ста-					
11	ли классов А-I и С38/23, т		I68		I,53	
12	Всего сортового проката обыкно-					
13	венного качества, стали сортовой,					
14	листового проката, метизов в					
15	натуральной массе, т		I68		I,I7	
16	В том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,7I	
20	Катанка, т	093400	I68		0,43	
21	Щебень, м3	57III0	II3		I0,32	
22	Песок строительный природный, м3	57II40	II3		7,74	
23	Цемент	573000				
24	Портландцемент М400, т	573II2	I68		3,69	

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

Привязан

Инв. №

КЕ-ВМI-02,03

Лист 2

Формат А4

25614-11

I28

Альбом XI

№ 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			0,09
4	Ø 8, т		I68			0,07
5	Ø I0, т		I68			0,02
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			3,2I
7	Ø 6, т		I68			0,II
8	Ø 8, т		I68			0,24
9	Ø I0, т		I68			I,02
10	Ø I2, т		I68			I,03
11	Ø I4, т		I68			0,6I
12	Ø I6, т		I68			0,08
13	Ø I8, т		I68			0,I2
14	Итого сортового проката, обыкно-					
15	венного качества, т		I68			3,30
16	Сталь сортовая, т	093000	I68			0,25
17	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68			0,83
18	Итого стали в натуральной массе		I68			4,38
19	в том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					

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

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

Привязан

Инв. №

КЕ-СВМ-02,03

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

Резервуар размером 3х6. Водомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом XI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь крупносортная, т	093100	168			0,83
2	Сталь мелкосортная, т	093300	168			2,88
3	Катанка, т	093400	168			0,67
4	Металлоизделия промышленного					
5	назначения (метизы)	120000				
6	Проволока стальная низкоугле-					
7	родистая периодического профи-					
8	ля ВР-I т	121400	168			0,15
9	Итого метизов, т		168			0,15
10	Итого стали, приведенной к ста-					
11	ли класса А-I т		168			4,92
12	То же, к стали класса С38/23, т		168			0,83
13	Всего стали, приведенной к ста-					
14	ли классов А-I и С38/23, т		168			5,75
15	Всего сортового проката обыкно-					
16	венного качества, стали сортовой					
17	листового проката, метизов в на-					
18	туральной массе, т		168			4,53
19	В том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					
21	Сталь крупносортная, т	093100	168			0,83
22	Сталь мелкосортная, т	093300	168			2,88
23	Катанка, т	093400	168			0,82
24	В том числе на:					
25	изготовление монолитных железо-					
26	бетонных и бетонных конструкций		168			1,17

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

Привязан

Инв. №

КЖ-СВМ-02,03

Лист 2

Формат А4

Альбом XI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Изготовление сборных железобетон-					
2	ных и бетонных конструкций, т		168			3,36
3	Материалы лакокрасочные, кг	231000	116			3,7
4	Пиломатериалы качественные, м3	533100	113			0,85
5	Расход пиломатериалов в круглом					
6	лесе, м3		113			1,27
7	Щебень, м3	571110	113			25,72
8	Песок строительный природный, м3	571140	113			21,36
9	Цемент	573000				
10	Портландцемент М400, т	573112	168			9,38
11	В том числе на:					
12	изготовление монолитных железо-					
13	бетонных и бетонных конструкций		168			3,69
14	изготовление сборных железобе-					
15	тонных и бетонных конструкций, т		168			5,69
16	Листы асбестоцементные кровель-					
17	ные волнистые, тыс.усл.плиток	578105	732			0,21
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Привязан

Инв. №

КЖ-СВМ-02,03

Лист 3

Формат А4

1166-11 902-2-407с.86 (XI)

Альбом XI

№ 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	0,02	–	0,02
4	Ø I0, т		I68	0,02	–	0,02
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,46	I,76	2,22
6	Ø 6, т		I68	0,0I	0,06	0,07
7	Ø I0, т		I68	0,36	0,44	0,80
8	Ø I2, т		I68	0,04	0,85	0,89
9	Ø I4, т		I68	–	0,26	0,26
10	Ø I6, т		I68	0,05	0,03	0,08
11	Ø I8, т		I68	–	0,I2	0,I2
12	Итого сортового проката обыкно-					
13	венного качества, т		I68	0,48	I,76	2,24
14	Сталь сортовая, т	093000	I68	0,I8	0,06	0,24
15	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68	0,I8	0,62	0,80
16	Итого стали в натуральной массе		I68	0,84	2,44	3,28
17	в том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,I8	0,62	0,80
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,47	I,70	2,I7

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

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

Привязан

Инв. №

КЖ ВМ2-02,03

Нач.отд.	Спицын	
Н.контр.	Курмаалиева	
Гл.спец.	Шовченко	
Рук.гр.	Панга	
Инженер	Жукова	

Резервуар размером 3х6
Ведомость потребности
в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом XI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Катанка, т	093400	I68	0,I9	0,I2	0,3I
2	Металлоизделия промышленного					
3	назначения (метизы)	I20000				
4	Проволока стальная низкоуглеро-					
5	дистая периодического профиля					
6	Вр-I, т	I2I400	I68	0,07	0,0I	0,08
7	Итого метизов т		I68	0,07	0,0I	0,08
8	Итого стали,приведенной к ста-					
9	ли класса А-I, т		I68	0,83	2,59	3,42
10	То же к стали класса С38/23, т		I68	0,I8	0,62	0,80
11	Всего стали,приведенной к ста-					
12	ли классов А-I и С38/23, т		I68	I,0I	3,2I	4,22
13	Всего сортового проката обыкно-					
14	венного качества,стали сортовой,					
15	листового проката,метизов в					
16	натуральной массе, т		I68	0,9I	2,45	3,36
17	в том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,I8	0,62	0,80
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,47	I,70	2,I7
21	Катанка, т	093400	I68	0,26	0,I3	0,39
22	Щебень, м3	57III0	II3			I5,4
23	Песок строительный природный,м3	57II40	II3			II,55
24	Цемент	573000				
25	Портландцемент М400, т	573II2	I68	I,73	3,96	5,69
26						

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

Привязан

Инв. №

КЖ ВМ2-02-03

Лист 2

Формат А4

Альбом XI

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкционная, т		I68			0,0I3
2	В том числе по укрупненному					
3	сортаменту :					
4	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,004		0,004
5	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,005		0,005
6	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,004		0,004
7	Трубы стальные					
8	Бесшовные трубы холоднодеформи-					
9	рованные, м	I30I04	006	22,0		22,0
10	То же, т	I30I04	I68	0,06		0,06
11	Сталь листовая оцинкованная, т	IIII20	I68	0,0I		0,0I
12	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	I66		5,0	5,0
13	Материалы тепло- и звукоизоля-					
14	ционные					
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

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

Привязан

Инв. №

- МТ.ВМ

Нач.отд. Спицын	Резервуар размером 3 х 6. Теплоноситель – пар давлением 0,5-0,6 МПа (5-6ат). Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
Н.контр. Курманалиева		Р	I	I
Гл.сп. ОЗ Красников		КАЗГОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Алма-Ата		
Рук.гр. Сазонтова				
Ст.инж. Кушнерова				

Формат А4

Альбом XI

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкционная, т		I68			0,03
2	В том числе по укрупненному					
3	сортаменту:					
4	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,0I		0,0I
5	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,0I		0,0I
6	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,0I		0,0I
7	Трубы стальные					
8	Бесшовные трубы холоднодеформи-					
9	рованные, м	I30I04	006	35,0		35,0
10	То же, т	I30I04	I68	0,I3		0,I3
11	Сталь листовая оцинкованная, т	IIII20	I68	0,0I		0,0I
12	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	I66		II,0	II,0
13	Материалы тепло- и звукоизоля-					
14	ционные					
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

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

Привязан

Инв. №

-МТ.ВМ

Нач.отд. Спицын	Резервуар размером 3 х 6. Теплоноситель – вода 150-70°. Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
Н.контр. Курманалиева		Р	I	I
Гл.сп. ОЗ Красников		КАЗГОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Алма-Ата		
Рук.гр. Сазонтова				
Ст.инж. Кушнерова				

Формат А4

Альбом XI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы сварные водогазопровод-					
2	ные (неоцинкованные) м	138500	006		21,7	21,7
3	т		168		0,13	0,13
4	Трубы электросварные (диамет-					
5	ром от 114 до 480 мм) м	138300	006		4,8	4,8
6	т		168		0,26	0,26
7	Эмали, грунтовки и шпатлевки					
8	эпоксидные	231250				
9	Шпатлевки эпоксидные кг	231254	166		1,14	1,14
10	Растворители и смывки для лако-					
11	красочных материалов	231900				
12	Растворители	231910				
13	-для лаков на конденсационных					
14	смолах, кг	231911	166		0,24	0,24
15	Вспомогательные материалы	233200				
16	Материалы для подготовки					
17	поверхности и средства ухода					
18	за покрытием	233220				
19	-мастики, т	233224	168		0,01	0,01
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	
ГИП	Каштелюк	
Рук.гр.	Воржецова	
Ст.инж.	Качина	

Резервуар размером 3х6
I вариант.
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом XI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	прочие					
2	-отвердители, кг	233291	166		0,10	0,10
3	Бумага, картон асбестовые и					
4	изделия из них	257600				
5	-бумага меточная, м2	257600	055		1,64	1,64
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					
11	(стеклохолст), м2	595282	055		1,93	1,93
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

Формат А4

Альбом XI

№ 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		0,0213	0,0213
6	Уголок Б 50х50х5, т		168		0,020	
7	Круг Ø 60, т		168		0,0013	
8	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,0122	0,0122
9	Уголок Б 32х32х4, т		168		0,0072	
10	Круг Ø 12, т		168		0,002	
11	Круг Ø 10, т		168		0,003	
12	Итого сортового проката обыкно-					
13	венного качества, т		168		0,0338	0,0335
14	Прокат листовой рядовой, т	097100				
15	Тонколистовая сталь толщиной от					
16	I до I,8 мм, т	097300	168		0,0094	0,0094
17	Лист б = I, т		168		0,0094	
18	Толстолистовая сталь рядовых					
19	марок (от 4 мм), т	097100	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

Привязан

Инв. №

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

ЖК.ВЛ

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

Резервуар размером 3х6.
I вариант.
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом XI

№ 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, т		168			0,032
3	Трубы сварные водогазопроводные	138500	168		0,001	0,001
4	Ø 20х2,8 м		006		I,0	I,0
5	т		168		0,001	0,001
6	Б.Вариант без нагревательных					
7	приборов					
8	Сортовой прокат обыкновенного					
9	качества	093000				
10	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,001	0,001
11	Круг Ø 60, т		168		0,001	
12	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,007	0,007
13	Уголок Б 32х32х4, т		168		0,007	
14	Итого сортового проката					
15	обыкновенного качества, т		168		0,008	0,008
16	Прокат листовой рядовой, т	097100				
17	Сталь тонколистовая толщиной					
18	от I до I,8 мм, т	097300	168		0,009	0,009
19	Лист б = I мм, т		168		0,009	
20	Сталь толстолистовая рядовых					
21	марок (от 4 мм), т	097100	168		0,023	0,023
22	Лист б = 6 мм, т		168		0,022	
23	Лист б = 5 мм, т		168		0,001	
24	Итого проката листового, т		168		0,032	0,032

Привязан

Инв. №

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

ЖК.ВЛ

Лист 2

Формат А4

1166-11 902-2-407с.86(XI)

Альбом XI

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

МК ВМ

Лист 3

25614-11

I34

Альбом XI

№ 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		26,0	26,0
3	т		I68		0,I5	0,I5
4	Трубы электросварные (диаметром					
5	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	23I250				
9	Шпатлевки эпоксидные, кг	23I254	I66		I,70	I,70
10	Растворители и смывки для лако-					
11	красочных материалов	23I900				
12	Растворители	23I9I0				
13	для лаков на конденсационных					
14	смолах кг	23I9II	I66		0,32	0,32
15	Вспомогательные материалы	233200				
16	Материалы для подготовки поверх-					
17	ности и средств ухода за покры-					
18	тием	233220				
19	мастики. т	233224	I68		0,02	0,02
20	Материалы вспомогательные					

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

НК.В.I

Нач.ст.	Каштелян		
Н.контр.	Прокопенко		
ГИП	Каштелян		
Рук.гр.	Вожжецова		
Ст.инж.	Качина		

Резервуар размером 3х6. II вариант. Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом XI

Nстроки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	прочие	233290				
2	-отвердитель, кг	233291	166		0,14	0,14
3	Бумага,картон асбестовые изде-					
4	лия из них	257600				
5	-бумага меточная, м2	257600	055		2,81	2,81
6	Стекловолокно и изделия из них	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		3,30	3,30
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 XI

Nстроки	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 обыкновен-					
4	ного качества	093000				
5	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,021	0,021
6	Уголок Б 50х50х5, т		168		0,020	
7	Круг Ø 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		0,002	
11	Круг Ø 10, т		168		0,003	
12	Итого сортового проката					
13	обыкновенного качества, т		168		0,033	0,033
14	Прокат листовой рядовой	097100				
15	Тонколистовая сталь толщиной					
16	от 1 до 1,8 мм, т	097300	168		0,009	0,009
17	Лист б = 1, т		168		0,009	
18	Толстолистовая сталь рядовых					
19	марок (от 4 мм), т	097100	168		0,004	0,004
20	лист б = 6 , 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. №

НК.ВМ

Нач.отд.	Каштелян		
Н.контр.	Прокопенко		
ГИП	Каштелян		
	ЦХЭП		
Исп.	Сяттомова		

Резервуар размером 3х6. II вариант. Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Альбом XI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	лист б = 5, т		I68		0,00I	
2	лист б = 5 мм, т		I68		0,00I	
3	Итого проката листового, т		I68		0,0I4	0,0I4
4	Трубы сварные водогазопроводные	I38500				
5	Ø 20х 2,8 м		006		I,0	I,0
6	т		I68		0,00I	0,00I
7	Швеллер № I0	092500	I68		0,0I2	0,0I2
8	Б.Вариант без нагревательных					
9	приборов					
10	Сортовой прокат обыкновенного					
11	качества	093000				
12	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,00I	0,00I
13	Круг д 60		I68		0,00I	
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,007	0,007
15	Уголок Б 32х32х4, т		I68		0,007	
16	Итого сортового проката					
17	обыкновенного качества, т		I68		0,008	0,008
18	Прокат листовой рядовой, т	097I00				
19	Сталь тонколистовая толщиной					
20	от I до I,8 мм, т	097300	I68		0,009	0,009
21	лист б = I мм, т		I68		0,009	
22	Сталь толстолистовая рядовых	097I00				
23	марок (от 4 мм), т		I68		0,004	0,004
24	лист б = 6 мм, т		I68		0,003	

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

Привязан

Инв №

МК.ВМ

Лист 2

Формат А4

Альбом XI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы сварные водогазопроводные	I38500				
2	Ø 20х2,8 м		006		I,0	I,0
3	т		I68		0,00I	0,00I
4	Швеллер № I0, т	092500	I68		0,0I2	0,0I2
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

Формат А4

Альбом XI

№ 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 № подл

Привязан

Инв №

ЭК.ВИ

Нач.отд. Кривенко
Н.контр. Белтонов
Рук.гр. Гагаринов
Вед.инж. Паршин

Резервуар размером 3х6. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом XI

№ 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 С 38/23					
13	Сталь крупносортная, кг	095I00	I66	–	0,7	0,7
14	Сталь мелкосортная, кг	095300	I66	–	II,4	II,4
15	Сталь толстолистовая, кг	097I00	I66	–	0,8	0,8
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 № подл

Привязан

Инв №

ЭК.ВИ

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

Резервуар размером 3х6 Вариант для нефтесодержащих стоков. Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

25614-11

ВЕДОМОСТЬ

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

Резервуар 3х6. Для нефтесодержащих сточных вод Альбом II

Ресурсы	Количество			
	Варианты			
	Исполнение 01		Исполнение 02, 03	
	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем
1	2	3	4	5
Общестроительные работы				
Затраты труда, чел.-ч	523,5	523,5	524,91	524,91
Заработная плата, руб.	287	287	288	288
Строительные машины, руб.	363	363	363	363
Санитарно-технические работы				
Затраты труда, чел.-ч	27,02 / 35,18	27,02 / 35,18	27,02 / 35,18	27,02 / 35,18
Заработная плата, руб.	16 / 20	16 / 20	16 / 20	16 / 20
Строительные машины, руб.	- / 1	- / 1	- / 1	- / 1
Монтажные работы				
а) техническое оборудование				
Затраты труда, чел.-ч	54,75	60,75	54,75	60,75
Заработная плата, руб.	29	30	29	30
Строительные машины, руб.	5	4	5	4
б) оборудование КиП				
Затраты труда, чел.-ч	14,37	14,37	14,37	14,37
Заработная плата, руб.	8	8	8	8
Строительные машины, руб.	2	2	2	2

1166-11 902-2-407с.86 (XI)

ВЕДОМОСТЬ

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

Резервуар 3 х 6 Альбом II

Ресурсы	Количество			
	Варианты			
	Исполнение 01		Исполнение 02, 03	
	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем
I	2	3	4	5
Общестроительные работы				
Затраты труда, чел.-ч.	491,23	489,07	492,64	490,48
Заработная плата, руб.	268	267	269	268
Строительные машины, руб.	354	354	354	354
Монтажные работы				
а) техническое оборудование				
Затраты труда, чел-ч	54,75	60,75	54,75	60,75
Заработная плата, руб.	29	30	29	30
Строительные машины, руб.	5	4	5	4

ПРИМЕЧАНИЕ: Санитарно-технические работы учтены в виде дроби в числителе "Теплоноситель пар", в знаменателе "Теплоноситель перегретая вода".

Начальник отдела Э.Мель

Составил Сидорова

Проверил Шибаева

25614-11

1166-11 902-2-407с.86 (XI)

I	2	3	4	5
б) оборудование КИП				
Затраты труда, чел-ч	9,37	9,37	9,37	9,37
Заработная плата, руб.	6	6	6	6
Строительные машины, руб.	2	2	2	2

Начальник отдела — Медь

Составил — Сидорова

Проверил — Шибаева

256 14-11