ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-407с.86

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

АЛЬБОМ XIУ

Резервуары размером 6х9 м. Сметы. Ведомости потребности в материалах

25614-14
Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

25614-14

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-407с.86

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

АЛЬБОМ XIУ

Резервуары размером 6х9 . Сметы. Ведомости потребности в материалах.

Стоимость:	
общая	9,97 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	9,97 тыс.руб.
I $м^3$ ёмкости	35,70 руб.

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
"Казводоканалпроект"

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.

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

ОБЪЕКТ РЕЗЕРВУАР
6Х9
==========

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 6Х9 ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 01	8
6			
7	1	СМЕТА НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ	11
8			
9	2	СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД АНИЩЕМ	22
10			
11	3	СМЕТА НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП	27
12			
13	2	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х9 ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 01	31
14			
15	4	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ	34
16			
17	5	СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД АНИЩЕМ	38
18			
19	3	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х9 ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 02	43
20			
21	6	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ	46
22			
23	6	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х9 ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 02	50
24			
25	7	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ	53
26			
27	3	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х9 ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 03	57
28			
29	8	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ	60
30			

1	2	3	4
31	6	ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х9 ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 03	64
32			
33	9	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЬЕКТСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ	67
34			
35		ВЕДОМОСТИ ОБЬЕМОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ	71
36			
37		ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ	93
38			
39		ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ	108

1166-14 902-2-407с.86 (XIV)

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 1982г.

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

д) накладные расходы на металлоконструкции- 8,6%

е) плановые накопления- 8%

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

За основной вариант принят резервуар с расположением отводящих трубопроводов под 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, составленные на температуру- 30°С, принимаются по основному варианту без изменений.

Главный инженер проекта Н.КАШТЕЛЯН

Начальник отдела смет и ТЭО Э.МЕЛЬ

902-2-487с.86 (XIV)

25614-14

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 60,99 тыс.руб.
и нормативная условно-чистая продукция
в сумме тыс.руб.
Согласована подрядной строительной
организацией
подрядчик
" " 19 г.

Смета в сумме 60,99 тыс.руб.
Утверждена
заказчик
" " 19 г.

СВОДКА СМЕТ
на строительство резервуара 6х9

Сметная стоимость

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

№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Показатели единичной стоимости, руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособлений, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	нормативной условно-чистой продукции	в том числе: основной заработной платы	эксплуатации машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I.I		-Трубопровод под днищем исполнение 0I	9,55	0,42	-	-	9,97	-	-	-	-
2.2		-Трубопровод над днищем исполнение 0I	9,54	0,42	-	-	9,96	-	-	-	-
3.3		-Трубопровод под днищем исполнение 02	9,83	0,42	-	-	I0,25	-	-	-	-
4.4		-Трубопровод над днищем исполнение 02	9,82	0,42	-	-	I0,24	-	-	-	-
5.5		-Трубопровод под днищем исполнение 03	9,87	0,42	-	-	I0,29	-	-	-	-
6.6		-Трубопровод над днищем исполнение 03	9,86	0,42	-	-	I0,28	-	-	-	-

№ пп.	№ смет у 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	В том числе эксплуатация 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.К.= 23)
==========

```
180   1   ЭЗ00573' ЖЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
181   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ПАНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' РЕЗЕРВУАРА 6Х9*
182   3   ВТ1' ' 9,55#0,42####' ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 01*
183   4   ВТ2' ' 9,54#0,42####' ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 01*
184   5   ВТ3' ' 9,83#0,42####' ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 02*
185   6   ВТ4' ' 9,82#0,42####' ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 02*
186   7   ВТ5' ' 9,87#0,42####' ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 03*
187   8   ВТ6' ' 9,86#0,42####' ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 03*
188   9   ВТ(13)' ' ' ЖТОГО*
189  10   КИАВТЕЛЬСК' ЖЕЛЬ' СИАСРОВА' ЖИВАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300577

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 9,97 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 9,97 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х9
ТРУБОПРОВОДА ПОД АММИАК ИСПОЛНЕНИЕ Б1

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,97 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

К 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	9,53	-	-	-	9,53	-	-	-	279,00 М3 34,16
2.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,02	,39	-	-	,41	-	-	-	-
3.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
4.		-ИТОГО	9,55	,42	-	-	9,97	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

N пп.	N смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.									Показатели единичной стоимости, руб.
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования, приспособления, мебели и инвентаря	Прочих затрат	Всего	Нормативно условно-чистая продукция	В том числе основная заработная плата	В том числе эксплуатация машин		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12

Составил Сидорина СИДОРОВА

Проверил Шубаева ШУБАЕВА

1166-14 902-2-407с.86 (XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 22 300577

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 22)
==========

```
173    1    Э300577' М3' ' ' 1.1' ' ' ' 279' М3*
174    2    Ю' ' ТУПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ #ЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' ' ' ' 1' РЕЗЕРВУАРА 6Х9#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕ
                 И ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
175    3    ВТ1' 279' 9,53#####' ОБЪЕКТСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
176    4    ВТ2' ' 0,02#0,39####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
177    5    ВТ3' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
178    6    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
179    7    ККАШТЕЛЮК' ЧЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300228

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 1

НА ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД ПОД ДНУЖЕМ
УСЛОВНЫЕ С1

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х9,АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,525 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 279,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 34,14 РУБ.
СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ 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 ТОЧ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В ТОЧ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
1.Е1-230 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1		-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	0,09	37,18	3	- / 3	-	3 / 1
2.Е1-237 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.6 К=1,1		-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 230	1000М3	0,09	91,41	8	- / 3	-	8 / 3

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	0,77	97,51	75	- -------- 75	3	72 -------- 29
4.	Е1-231 т.ч. п.1.11 таб.3 п.5 к=1,1т4п3 48	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,77	38,15	29	- -------- 29	-	29 -------- 10
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	0,77	35,53	27	- -------- 28	-	28 -------- 10
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	0,29	128,01	37	- -------- 36	1	35 -------- 14
7.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	359,65	0,29	102	- -------- -	-	- -------- -
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	0,29	14,33	4	- -------- 3	-	3 -------- 1
9.	Е1-189	-РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ ОТ ЗАБОЯ ДО ОТВАЛА ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ ГРУНТА АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ,ПОЛУПРИЦЕПАМИ-САМОСВАЛАМИ ИЛИ ДУМПЕРАМИ НА КАЖДЫЕ 0,5 КМ ДЛИНЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,29	10,20	3	- -------- 3	-	3 -------- 1
10.	Е1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,19	229,00	44	- -------- 44	25	19 -------- 12
11.	Е1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,06	229,00	14	- -------- 14	8	6 -------- 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12.	Е1-231 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1ТЕП3 48	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,77	38,15	29	- 29	-	29 10
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	0,77	35,53	27	- 28	-	28 10
14.	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	1,51	46,00	69	- 69	69	- -
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	0,64	20,79	13	- 14	-	14 5
16.	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ:ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	100М3	6,43	9,69	62	- 43	46	23 15
17.	Е1-230 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1ТЕП3 48	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	0,09	31,60	3	- 3	-	3 1
18.	Е1-237 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 230	1000М3	0,09	91,41	8	- 8	-	8 3
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	775	- 457	146	311 124

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	617		
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ	182		
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -				РУБ	129		
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	146		
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ	275		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	101		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	57		
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	775		
		РАЗДЕЛ 2. МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
19.	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	9,98	27,40	273	-	7	3
							10		1
20.	Е6-224ССУП-1-19,1-17	-ДНИЩЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М200 МР350 В6	М3	35,90	43,05	1545	-	268	36
							304		11
21.	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,15	270,00	40	-	-	-
							-		-
22.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,93	283,00	546	-	-	-
							-		-
23.	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,20	392,00	78	-	-	-
							-		-
24.	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,02	355,00	7	-	1	-
							1		-
25.	Е14-11	-НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М-100	М3	7,80	29,30	229	-	15	-
							13		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				РУБ	3420	280	50
							328		12

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	2718
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1726
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	27
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	12
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	239
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	301

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	664			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	449			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	253			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	3420			
		РАЗДЕЛ 3. СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
26.	Е7-345Ц1-1	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ	М3	11,72	27,29	320	-	64	97
	П672,657 СНИП ТЕ6-38-12	ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЬЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ					161		31
27.	Е7-348Ц1-1	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ	М3	16,20	12,84	208	-	37	39
	П672,657 СНИП ТЕ6-38-12	ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЬЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ					96		19
28.	608-70101	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 М-200 ВЕСОМ БОЛЕ 5Т ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-200 В-4	М3	16,20	61,56	997	-	-	-
29.	608-70101	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 М-200 ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-200 В-4	М3	4,76	61,06	291	-	-	-
30.	608-70101	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 М-200 ИЗ БЕТОНА М-300 МРЗ-200 В-4	М3	6,96	62,70	436	-	-	-
31.	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	2,47	22,40	55	-	-	-
32.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	34,84	24,50	854	-	-	-
33.	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	1,68	31,60	53	-	-	-
34.	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	7,86	40,80	321	-	-	-
35.	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	7,48	17,30	129	-	-	-
36.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЗП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37.Е13-169		-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЗА-0010	10042	0,01	54,28	1	-	-	-
38.Е7-285		-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,13	362,00	47	- / 13	12	1 / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	3		РУБ	4672	- / 270	113	157 / 50

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	3713
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	305
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	107
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	50
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	113
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	163
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	3136
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	613
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	346
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	4672

РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

39.Е9-47		-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧКИ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	0,06	46,50	3	- / 2	1	1 / -
40.С121-1981		-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,06	327,00	20	- / -	-	- / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4		РУБ	27	- / 2	1	1 / -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	27			
		РАЗДЕЛ 5. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ							
41.	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,01	7,71	1	-	-	-
42.	Е13-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100М2	0,01	17,66	1	-	-	-
43.	Е15-275	-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2	0,50	35,80	18	-	10	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ	25	10	10	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	20			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	7			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	10			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	10			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	3			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	25			
		РАЗДЕЛ 6. ПРИЯМОК							
44.	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	0,67	27,40	183	7	5	2 / 1
45.	Е6-23 1-31 1-29	ССЦП-УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6	М3	2,12	72,01	153	39	36	3 / 1
46.	С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,31	270,00	84	-	-	-
47.	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,01	355,00	4	-	-	-
48.	Е15-275	-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА	100М2	0,13	35,80	5	-	3	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							3		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 6			РУБ	539	- 49	44	5 2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	429			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	295			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	3			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	2			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	44			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	46			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	84			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	71			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	39			
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	539			
		РАЗДЕЛ 7. РАЗНЫЕ РАБОТЫ							
49,Е6-203		АЛЬТАНЫЕ ЕМКОСТИ НА БОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ М3		270,00	0,19	53	- 11	11	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ	67	- 11	11	- -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	53			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	41			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	11			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	11			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	9			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	5			
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	67			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	9525	- 1127	614	513 193
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	7550			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	2374			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	319			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	193			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	613			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	806			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	3884			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1246			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	702			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	9498			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	23			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	1			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	1			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	20			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	2			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	27			

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И.Я 2)

```
67    1    300228' И9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' 279' И3*
68    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6Х9.АЛЬБОМ 14' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                 ' ' 1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ
                 01' АЛЬБОМ 5' КАШТЕЛЮК*
69    3    А2-Б*
70    4    А2-И*
71    5    А3-Д*
72    6    А4-Д*
73    7    Д4-Ж*
74    8    А2-С*
75    9    Н10=16,5*
76   10    Р1*
77   11    Е1-230(1002А)(Р1,1,1)' 92*
78   12    Е1-237(1002А)(А1,3)(Р1,1,1,3#)' 92*
79   13    Е1-50(1002В)(Р1,1,15)' 713*56*
80   14    Е1-231#(1002А)(А3,0,85)(А4,0,85)(Р1,1,1,0,85#)Т4П3 48' 713*56*
81   15    Е1-238(1002А)(Р1,1,1)' 713*56*
82   16    Е1-169(1002В)(Р1,1,15)' 287*
83   17    С310-1' 359,65*
84   18    Е1-195(1002А)(Р1,1,1)' 287*
85   19    Е1-189(А1,2)(Р1,2)' 287*
86   20    Е1-984' 19*
87   21    Е1-984' 6*
88   22    Е1-231#(А3,0,85)(А4,0,85)(1002А)Т4П3 48(Р1,0,85,1,1#)' 713*56*
89   23    Е1-238(1002А)(Р1,1,1)' 713*56*
90   24    Е1-968' 151*
91   25    Е1-257(1002А)(Р1,1,1)' 643*
92   26    Е1-1184' 643*
93   27    Е1-230#(1002А)(А3,0,85)(А4,0,85)(Р1,0,85,1,1#)Т4П3 48' 92#
94   28    Е1-237(1002А)(А1,3)(Р1,1,1,3#)' 92*
95   29    Р МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
96   30    Е6-1(А2=26,02)' (6*1,2,2*0,1,2),(9*1,2,2*0,1,2),0,1*
97   31    Е6-224(А2=39,14-(32,1-28,2),1,015*0,02,2*1,53#)ССЦП1-19,1*17' 35,9' ' ДНИЩЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М20
                 Д МР350 В6*
98   32    С124-16' 0,13*
99   33    С124-18' 1,93*
100  34    С124-43' 0,10*
101  35    Е6-84' 0,02*
102  36    Х6-3,2-0,2=01 01,0,1=02 1:3.(6,9*2,5,1,5*(6,9,2,5,1,5)С0,5),02=03 6,9,02=04 04-03=05*
103  37    Е11-11(А2=27,68)' 05' ' НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М-100*
104  38    Р СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
105  39    Е7-345(А2=11,48*(39,6,0,6-31,5,0,382),0,18#)Ц1-1П672,657 СНИП Т6б-38-12' 8,0,87*1,19,6' ' * НА НАПРЯГАЮЩЕМ
                 ЦЕМЕНТЕ*
106  40    Е7-348(А2=5,75*(39,4,0,6-31,5,0,382),0,098#)Ц1-1П672,657 СНИП Т6б-38-12' 2,7,6' ' * НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ*
107  41    608-70101' (2*2*2),2,7' 58,5*1,02,3' * ВЕСОМ БОЛЕ 5Т ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-200 В-4*
108  42    608-70101' 1,19,4' 58*1,02,3' * ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-200 В-4*
109  43    608-70101' 0,87,8' 58*0,82,2*1,02,3' * ИЗ БЕТОНА М-300 МРЗ-200 В-4*
110  44    С147-1' 41,2,6*
111  45    С147-8' 291,5,6*46,4*120,5,8*181,6,4*
112  46    С147-16' 28,6*
113  47    С147-24' 35,6*14*38,3*46,4,8*42,1,6*
114  48    С147-29' 35,6*14*44,4,8*42,1,6*
115  49    Е13-126' 38,3,19,0,001=06*
116  50    Е13-169(А1,1)(Р1,2)' 06*
117  51    Е7-285' 0,15' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
```

```
118   52   P8*
119   53   E9-47' (6,3,1,21+32,2,1,58),0,001*07*
120   54   C121-1981' 07*
121   55   P ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ*
122   56   E13-121' 07,23*
123   57   E13-131(A1,2)(P1,2)' 07,23' ' ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ*
124   58   E15-275(A2=14,2)' 6,9-1,5,2,5' ' ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ МАЬЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ*
125   59   P ПРИЯМОК*
126   60   E6-1(A2=26,42)' 6,67*
127   61   E6-237(A2=54,5-(33,3-29,3),1,015*0,92,2+1,53*)ССЦП1-31 1-29' 2,12' ' УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-250 МРЗ
                -50 0-6*
128   62   C124-3' 0,31*
129   63   E6-84' 0,01*
130   64   E15-275(A2=14,2)' 1,5,2,5+2,5,1,15,2+1,5,1,15,2' ' ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА*
131   65   P18*
132   66   E6-263' 279*
133   67   K' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

1166-14 902-2-407 с.86 (XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 30026

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 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД ДНИЩЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАРЫ,ФАЛЬБОМ14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,415 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	№ ПРЕЙСКУРАНТА 108, УСН. РАСЦЕНОК, ЩЕННИКА И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЕВА ОСАДКА							
1	4.412-1-2	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 50 ММ ДО 80 ММ	М	7,32	0,61	4	- / 4	4	- / -
2	С113-30ПРК-Л2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-1 ДУ-50 Т-4,5	М	7,54	1,00	8	- / -	-	- / -
3	4.412-1-3	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 80 ММ ДО 100 ММ	М	30,00	0,69	21	- / 21	18	3 / 1
4	С113-34	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-1 ДУ-100 1-5	М	30,90	2,22	69	- / -	-	- / -
5	4.412-1138-9	ПАТРУБОК ДРАН114.5С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	ШТ	1,00	3,40	3	-	2	1

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 30026

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	С121-2109	=СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	Т	0,06	455,00	27	- / - / 3	-	- / -
7.	ЕЕНИР5-5-3	=СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ ЭТАБЛ1,3П РИЛ1,3	100ШТ	0,29	3,52	1 / 9	- / - / 1	1	- / -
8.	Ц12-1137-1	=ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=60,4+5	ШТ	0,00	0,66	6	- / - / 2	2	- / -
9.	С113-817	=СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	-	376,00	4	- / -	-	- / -
10.	Ц12-1137-1	=ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=25 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=114,3	ШТ	23,00	0,66	15	- / - / 10	9	1 / -
11.	С113-817	=СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	0,01	376,00	4	- / -	-	- / -
12.	Е13-128	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,11	27,90	3	- / -	-	- / -
13.	Е13-129К=2	=НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,11	54,20	6	- / -	-	- / -
14.	Е22-165	=УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100ММ	М	0,20	0,85	1	- / -	-	- / -
		ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ							
15.	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	0,42	51,10	21	- / 20	16	4 / 2
16.	С159-3377К =0,88ПР-Т 23-100ПРИМ ЕСАНИЕЗСТ Р13ЕК=0,8 9	=УЗЕЛ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ГОСТ10704-63Д=325,6	Т	0,44	277,68	122	- / -	-	- / -
17.	Е13-128	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ	100М2	-	27,90	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ЭП-0010							
18.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	-	54,20	1	-	-	-
19.	Е22-170	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300ММ	М	0,20	2,38	1	-	-	-
		ПОДВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ							
20.	Ц12-2-10	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 ММ	Т	0,06	36,90	2	- 2	0	-
21.	С139-3400П РИЛ2К=0,8 9	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТ3СП,СТ6СП,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ,ММ:7	Т	0,06	369,77	21	-	-	-
22.	Е22-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М	0,20	3,12	1	-	-	-
		КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ							
23.	С121-2019	-СТОИМОСТЬ ОПОР / КРЕПЛЕНИЯ	Т	0,01	356,00	4	-	-	-
24.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-
25.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,01	54,20	1	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	615	- 63	54	9 3

В ТОМ ЧИСЛЕ:

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 4 30020

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	321			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	9			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	6			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	3			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	53			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	56			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	41			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	29			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	391			
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	17			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	9			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	1			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	2			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	20			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	4			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	4			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	8			

СОСТАВИЛ МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ ИЗАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: МОЛАКАРИНОВА

1166-14 902-2-487с.86(XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 65 30026

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,# 60)

```
1075   1   Э30026' Н9А1' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' ◆
1076   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ БОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР6,9АЛЬБОМ14' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' '
                ' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД ДНИЩЕМ' АЛЬБОМ5' КАШТЕЛЮК◆
1077   3   И10=16,5◆
1078   4   П#ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА◆
1079   5   Ц12-1-2' 7,32◆
1080   6   С113-30ПРИЛ2(=6)' 7,32,1,03◆
1081   7   Ц12-1-3' 30◆
1082   8   С113-34(=6)' 30,1,03◆
1083   9   Ц12-1138-9' 1' ' ПАТРУБОК ДИАМ114,3С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ◆
1084  10   С121-2109(=6)' 0,055' ' СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ◆
1085  11   ЕТЕКУР5-5-39ТАБЛ1,3ПРИЛ1,3(А5,1,2)(=1)' 6◆23' 3,82,0,147,1,03,3,33##5,82,0,147,1,03,3,33###' СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕР
                СТИЙ' 100ШТ◆
1086  12   Ц12-1137-1' 6' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=20 К ТРУБОПРОВОДАМ А=89,4,5◆
1087  13   С113-817(=6)' 6,0,16,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ◆
1088  14   Ц12-1137-1' 23' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=25 К ТРУБОПРОВОДАМ А=114,5◆
1089  15   С113-817(=6)' 23,0,24,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ◆
1090  16   Е13-126' 11,2◆
1091  17   Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 11,2◆
1092  18   Е22-165' 0,2◆
1093  19   П#ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ◆
1094  20   Ц12-2-9' 0,626◆
1095  21   С159-3377(=6)К=0,88ПР-Т23-10ПРИМЕЧАНИЕ3СТР13ВК=0,89(А1,0,88,0,89#)' 0,626,1,04' ' УЗЕЛ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБ
                ОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ГОСТ10704-63Д=325,6◆
1096  22   Е13-126' 0,04◆
1097  23   Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 0,04◆
1098  24   Е22-170' 0,2◆
1099  25   П#ПОДВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ◆
1100  26   Ц12-2-10' 0,062◆
1101  27   С159-3400ПРИЛ2(=6)К=0,89(А1,0,89)' 0,062,1,04◆
1102  28   Е22-172' 0,2◆
1103  29   П#КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ◆
1104  30   С121-2019' 0,007' ' СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЙ◆
1105  31   Е13-126' 7,2.75,0,001◆
1106  32   Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 7,2.75,0,001◆
1107  33   К' МИЛЕЦКАЯ' ЖИБАЕВА' МОЛДАКАРИМОВА◆
```

902-2-407с.86(XIV)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300503

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

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: РЕЗЕРВУАР 6Х9 АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

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.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
1	1.411-652-1	ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ	КОМПЛ	2,00	2,62	5	- / 2	2	- / -
2	48-006-1	СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ НА СКОБАХ	100М	0,05	54,00	3	- / 2	1	1 / -
3	411-652-6	ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ	ШТ	1,00	3,05	3	- / 3	2	1 / -
4	48-91-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т	0,02	377,00	8	- / 1	1	- / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	26	-	6	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							3		-
		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							
3.С124-17		-СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ	Т	-	256,00	-	-	-	-
							-		-
6.С111-499		-СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ, ГОРЯЧЕКАТАННАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ КИПЯЧАЯ СТ3КП ТОЛЩИНОЙ 9-12ММ	Т	0,02	134,00	3	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	3	-	-	-
							-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	3			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	3			
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	3			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	29	-	6	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 МЯСОЕДОВА

ПРОВЕРИЛ КРИВЕНКО

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 20)

```
482    1    Э300503' Н9А1' ' ' 1,1' ' ' ' ' 4
483    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ'ДВУХСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ'ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6Х9 АЛЬБОМ 14' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                ' ' ' ОБОРУДОВАНИЕ КИП' АЛЬБОМ 5' КАШТЕЛЮК*
484    3    Р.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
485    4    Ц11-652-1' 2' ' ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ*
486    5    Ц8-406-1' 5' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ НА СКОБАХ*
487    6    Ц11-652-6' 1' ' ФЛАНЕЦ С ВОБЫШКОЙ*
488    7    Ц8-91-4' 0,019*
489    8    Р.МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
490    9    С124-17(=13)' 0,003' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ*
491   10    С111-499(=13)' 0,017*
492   11    К' ЧЯБОЕДОВА' КРИВЕНКО' СОЛОМОНОВА*
```

902-2-407с.86 (XIV)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300576

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 9,96 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 9,96 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 2

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х9
ТРУБОПРОВОД НАА-ДНЖЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,96 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	КОРИГИРУЕМАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,53	-	-	-	9,53	-	-	-	279,00 М3
2.4		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,04	-	-	-	,04	-	-	-	34,16 -
3.5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,05	,39	-	-	,44	-	-	-	-
4.3		-ОБОРУДОВАНИЕ ХАП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
5.		-ИТОГО	9,54	,42	-	-	9,96	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 300576

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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШУБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 21 300576

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 21)

```
165    1    9300576' И3' ' ' 1.1' ' ' ' 279' И3*
166    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' ' ' ' 2' РЕЗЕРВУАРА 6Х9#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕ
                И ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
167    3    ВТ1' 279' 9.53#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
168    4    ВТ4(14)' ' 0.04#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
169    5    ВТ5' ' 0.05#0.39####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
170    6    ВТ3' ' #0.03###' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
171    7    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
172    8    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300220

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 ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ+30,-40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД НАД АНКЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х9 АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 0,038 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	№ ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН. РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ							
		ПРИЯМОК							
1.Е6-1		СТРОИТЕЛЬСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	- 3,04	27,40 -	83	- -	2	1
						-	3		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ -	105	- -	2	1
						-	3		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	83			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 300220

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ -	80			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ -	1			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ -	2			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ -	2			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ -	14			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ -	8			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	105			
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ							
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2.С147-8		-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,79	24,50	19	-	-	-
3.С147-24		-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,69	40,80	28	-	-	-
4.Е13-126		-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЗП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-
5.Е13-169		-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЗА-0010	100М2	0,01	54,20	1	-	-	-
		ПРИЯМОК							
6.Е6-86		-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,01	355,00	4	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	67	-	-	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	33			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	4			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	67			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	9			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	5			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	67			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ -	36	- 3	2	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	-	30
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	-	76
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	-	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	-	2
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	-	2
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ		47
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	-	5
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	-	3
ВСЕГО.СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	-	38

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Я.= 26)

```
643   1   Э300220' Н*А1' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
644   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ*ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ*ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
            ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6Х9 АЛЬБОМ 14' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
            ' ' 4' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ*ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ*ТРУБОПРОВО
            Д НАД ДНИЩЕМ*ИСПОЛНЕНИЕ 01' АЛЬБОМ 5' КАШТЕЛЮК*
645   3   А2-Б*
646   4   А2-Н*
647   5   А3-Д*
648   6   А4-Д*
649   7   А4-Н*
650   8   А2-С*
651   9   Н10=16,5*
652  10   Р ИСКЛЮЧИТЬ*
653  11   П2*ПРИЯМОК*
654  12   Е6-1(А2=26,42)(ВП)' 6,67-3,83*
655  13   Р ДОБАВИТЬ*
656  14   П2*СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
657  15   С147-8' 39,6,2*
658  16   С147-24' 38,6+30,4*
659  17   Е13-126' (38,6+30,4),19,0,001=01*
660  18   Е13-169(А1,2)(Р1,2)' 01*
661  19   П2*ПРИЯМОК*
662  20   Е6-84' 0,02-0,01*
663  21   К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1 30027

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ИЛОСАДКОВ 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 ДНИЩЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАРЫ,ЭАЛЬБОМ14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,434 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: ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА								
1.	4.12-1-2	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 50 ММ ДО 80 ММ	М	7,32	0,61	4	- / -	4	4	- / -
2.	6.113-30 ПРИ-М2	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	7,54	1,00	8	- / -	-		- / -
3.	4.12-1-3	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 80 ММ ДО 100 ММ	М	32,00	0,69	22	- / -	22	19	3 / 1
4.	6.113-36	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-100 Т-5	М	32,96	2,22	73	- / -	-		- / -
5.	ЕЕНИР5-5-3	СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ	100ШТ	0,29	3,28	1	-	1		-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 30027

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ЭПРИЛ1,3Т АБЛ1,3								
6	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=60,4;5	ШТ	6,00	0,66	4	- / 1	2	-
7	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	-	376,00	-	- / -	-	- / -
8	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=25 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=114,5	ШТ	23,00	0,66	15	- / 10	9	1
9	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	0,01	376,00	4	- / -	-	- / -
10	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,11	27,90	3	- / -	-	- / -
11	Е13-169К*2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,11	54,20	6	- / -	-	- / -
12	Е22-165	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100ММ	М	0,85	0,85	1	- / -	-	- / -
		ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ							
13	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	0,51	51,10	26	- / 25	19	6 / 3
14	С139-3377К*0,88ПР-Т 23-10ПРИЕ 4АКИЕЗСТР 138К=0,89	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ГОСТ10704-76Д=325,6	Т	0,49	277,68	136	- / -	-	- / -
15	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,09	27,90	3	- / -	-	- / -
16	Е13-169К*2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,09	54,20	5	- / -	-	- / -
17	Е22-170	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ	М	0,85	2,38	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300ММ							
		ПОДВОДНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ							
18.	U12-2-10	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 ММ	Т	0,06	36,90	2	- / -	2	- / -
19.	С159-3600П-РИ12К=0,89	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТ3СП,СТ6СП,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ,ММ:7	Т	0,06	349,77	21	- / -	-	- / -
20.	Е22-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М	0,85	3,12	3	- / -	-	- / -
		КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДА							
21.	С121-2019	-СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЯ	Т	0,06	356,00	14	- / -	-	- / -
22.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,03	27,90	1	- / -	-	- / -
23.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,03	54,20	2	- / -	-	- / -
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	434	- / 66	56	10 / 4

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	315
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	9
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	6
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	4
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	35
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	39
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	43
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	29

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 4 30027

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	387			
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	27			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	24			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	1			
		ВСЕГО.ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	1			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	3			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	31			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	14			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	14			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	16			

СОСТАВИЛ МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: МОЛДАКАРИМОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 46 S0027

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.Р 41)

```
1108   1   S30027' И9А1' ' ' 1,1' ' ' ' ' '*
1109   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ПОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФ#ЦИРОВА
                 ННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР4,ФАЛЬБОМ14' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' '
                 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД ДНИЩЕМ' АЛЬБОМ5' КАНТЕЛЮК*
1110   3   Н10=16,5*
1111   4   П#ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА*
1112   5   Ц12=1-2' 7,32*
1113   6   С113-3СПРИЛ2(=6)' 7,32,1,03*
1114   7   Ц12-1-3' 32*
1115   8   С113-34(=6)' 32,1,03*
1116   9   ЕТЕНКР5-5-39ПРИЛ1,3ТАБЛ1,3(А5,1,12)(=1)' 6*23' 5,82,0,147,1,03,3,3335,62,0,147,1,03,3,33##' СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕ
                 РСТИЙ' 100ШТ*
1117  10   Ц12-1137-1' 6' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д#60,4,5*
1118  11   С113-817(=6)' 6,0,16,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ*
1119  12   Ц12-1137-1' 23' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=25 К ТРУБОПРОВОДАМ Д#114,5*
1120  13   С113-817(=6)' 23,0,24,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ*
1121  14   Е13-126' 11*
1122  15   Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 11*
1123  16   Е22-165' 0,85*
1124  17   П#ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
1125  18   Ц12-2-9' 0,468*0,044*
1126  19   С159-3377(=6)К=0,88ПР-Т23-10ПРИЕ6АНИЕ3СТР136(=0,39(А1,0,88,0,89#)' 0,468,1,04' ' УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБО
                 ПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ГОСТ10704-76Д=325,4*
1127  20   Е13-126' 9,2*
1128  21   Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 9,2*
1129  22   Е22-170' 0,85*
1130  23   П#ПОДВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
1131  24   Ц12-2-10' 0,062*
1132  25   С159-3400ПРИЛ2(=6)К=0,89(А1,0,89)' 0,062,1,04*
1133  26   Е22-172' 0,85*
1134  27   П#КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДА*
1135  28   С121-2019' 0,044' ' СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЯ*
1136  29   Е13-126' 44,2,75,0,001*
1137  30   Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 44,2,75,0,001*
1138  31   К' ЖИЛЕЦКАЯ' ШИБАЕВА' ЮЛДАШКАРИМОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300575

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 10,25 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
"" "" 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 10,25 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
"" "" 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 3

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х9
ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕК ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 10,25 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	9,53	-	-	-	9,53	-	-	-	279,00 М3
2.6		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,28	-	-	-	,28	-	-	-	34,16 -
3.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,02	,39	-	-	,41	-	-	-	-
4.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
5.		-ИТОГО	9,83	,42	-	-	10,25	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАРТЕЛЮК

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 300575

№ пп.	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Показатели единичной стоимости, руб.
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования, приспособления, мебели и инвентаря	Прочих затрат	Всего	Нормативно условно-чистой продукции	В том числе основная заработная платы	Эксплуатация машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Начальник сметного отдела Мель

Составил Сидорова

Проверил Бубаева

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 20 300575

" ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ " (П.Н.= 20)
==========

```
157    1    Э300575' М3' ' ' 1,1' ' ' ' 279' М3*
158    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ #ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' ' ' ' 3' РЕЗЕРВУАРА 6Х9#ТРУБОПРОВОД ПОД ЖИЖЕ
                Й ИСПОЛНЕНИЕ 02' ' КАШТЕЛЮК*
159    3    ВТ1' 279' 9,53#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
160    4    ВТ6' ' 0,28#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
161    5    ВТ2' ' 0,02#0,39#####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
162    6    ВТ3' ' #0,03#####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
163    7    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
164    8    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СКАОРОВА' ШИБАЕВА*
```

1166-14 902-2-407с.86(XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300480

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Типовой проект
Односекционные железобетонные резервуары
для стоков 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 ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД ПОД АНКЕРЫ
ИСПОЛНИТЕЛЬ2

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х9.АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0.279 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	СКУРАП-ТОВ. УСН. РАСЦЕНОК (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	НОРМ. ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ЖЕЛЕЗОБЕТОН							
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
	1.СТ67-1	АРМАТУРА 1-1	1000Г	0.41	22.40	9	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	12	-	-	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ	9			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ -	9			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ -	2			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ -	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	12			
		РАЗДЕЛ 2. ,ДОБАВИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2.С124-18		-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,43	283,00	122	-	-	-
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
3.С147-8		-АРМАТУРА А-3	100КГ	4,32	24,50	106	-	-	-
4.Е7-285		-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,01	342,00	4	-	1	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	291	-	1	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	232			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	3			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	228			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	38			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	21			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	291			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	279	-	1	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	223			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	3			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	219			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - руб 34
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - руб 20
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - руб 279

СОСТАВИЛ Сидорова

ПЕРФОРАЦИЯ: Соломонова

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 9)
==========

```
305     1     Э300488' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
306     2     Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6Х9.АЛЬБОМ 14' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИ
                 Я' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВ
                 ОД ПОД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ02' АЛЬБОМ 5' КАШТЕЛЮК*
307     3     Д2-Б*
308     4     Д2-Н*
309     5     Д3-Д*
310     6     Д4-А*
311     7     Д4-Ж*
312     8     Д2-С*
313     9     Н10=16,5*
314    10     Р.ИСКЛЮЧИТЬ*
315    11     П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
316    12     С147-1(ВП)' 41,2,6-34,4,6*
317    13     Р.ДОБАВИТЬ*
318    14     П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
319    15     С124-18' 2,36-1,93*
320    16     П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
321    17     С147-8' (344,4,6+44,4+128,6,8+194,4)+(291,5,6+44,4+120,5,8+181,6,4)*
322    18     Е7-285' 0,14-0,13' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
323    19     К' СИДОРОВА' ' СОЛОМОНОВА*.
```

1166-14 902-2-407с.86(XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300574

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 10,24 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 10,24 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 6

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х9
ТРУБОПРОВОД ИЗ АНИЦЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 10,24 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	Норматив условно-чистой продукции	В том числе: Основная заработная плата	Эксплуатация машин	Показатели единичной стоимости, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,53	-	-	-	9,53	-	-	-	279,00 м3 34,16
2.7		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,24	-	-	-	,24	-	-	-	-
3.5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,05	,39	-	-	,44	-	-	-	-
4.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,05	-	-	,03	-	-	-	-
5.		-ИТОГО	9,82	,42	-	-	10,24	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАЛТЕЛЮК

902-2-407с.86 (XIV)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 300574

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	НОРМАТИВНОЕ УСЛОВНО-ЧИСТОЕ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ 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

1166-14 902-2-407с.86 (XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 3.2) 19 300576

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 19)

```
149   1   3300574' КЗ' ' ' 1.1' ' ' ' 279' КЗ*
150   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' ' ' ' 6' РЕЗЕРВУАРА 6Х9#ТРУБОПРОВОД ИЗД ЛИНИЯ
                 И #СПОЛНЕНИЕ 02' ' КАШТЕЛЮК*
151   3   ВТ1' 279' 9.53#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' КЗ*
152   4   ВТ7' ' 0.24#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
153   5   ВТ5' ' 0.05#0.39#####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
154   6   ВТ3' ' #0.03#####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
155   7   ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
156   8   ККАШТЕЛЮК' ИЕЛЬ' СИДОРОВА' ФИЛАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1 300489

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 7

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД ЧАД ЛИНЕЙ
ИСПОЛНЕНИЕ 02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х9.АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,242 ТЫС.РУБ.
СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ, УСН. РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И АР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ 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							
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
1	С147-1	АРМАТУРА А-1	100КГ	0,41	22,40	9	-	-	-
		ПРИЯМОК							
2	Е6-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	3,04	27,40	83	- - 3	2	1
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	117	- -	2	1

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	-	92
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	-	80
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	-	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	-	2
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	-	2
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	-	8
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	-	16
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	-	9
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	-	117

РАЗДЕЛ 2. ,ДОБАВИТЬ

==========

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

3.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,43	283,00	122	-	-	-	-

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

4.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	5,11	24,50	125	-	-	-	-
5.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,69	40,80	28	-	-	-	-
6.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-	-
7.Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,01	54,20	1	-	-	-	-
8.Е7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,01	362,00	4	- 1	1	-	-

ПРИЯМОК

9.Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ. ДО 20	Т	0,01	355,00	4	-	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 3 300489

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ		359	- / 1		1	- / -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ		285				
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ		7				
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ		1				
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ		1				
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ		275				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ		48				
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ		26				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ		359				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ		242	- / - / 2		1	1 / -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ		193				
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	-	73				
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	-	1				
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	-	1				
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	-	1				
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ		264				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ		32				
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ		17				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ		242				

СОСТАВИЛ Садовая СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Соло СОЛОКОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 16)

```
527   1   Э300489' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
528   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6Х9,АЛЬБОМ 14' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИ
                 Я' ' 7' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВ
                 ОД НАД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 02' АЛЬБОМ 5' КАШТЕЛЮК*
529   3   А2-Б*
530   4   А2-Ч*
531   5   А3-А*
532   6   А4-А4
533   7   А4-Ж*
534   8   А2-С*
535   9   Н10=16,5*
536  10   Р.ИСКЛЮЧИТЬ*
537  11   П2#БЕОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
538  12   С147-1(ВП)' 41,2,6-34,4,6*
539  13   П2#ПРИЯМОК#*
540  14   Е6-1(А2=26,42)(ВП)' 6,67-3,63*
541  15   Р.ДОБАВИТЬ*
542  16   П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
543  17   С124-18' 2,36-1,93*
544  18   П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
545  19   С147-8' (344,4,6+39,6,2+44,4+128,6,6+194,4)-(291,5,6+44,4+120,5,8+181,6,4)*
546  20   С147-24' 38,6+30,4*
547  21   Е13-126' (38,6+30,4),19,0,001=01*
548  22   Е13-169(А1,2)(Р1,2)' 01*
549  23   Е7-285' 0,14-0,13' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
550  24   П2#ПРИЯМОК#*
551  25   Е6-84' 0,02-0,01*
552  26   К' СИДОРОВА' ' СОЛОМОНОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1 300573

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 10.29 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
"" "" 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 10.29 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
"" "" 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 3

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х4
ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЖЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 10.29 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	9,53	-	-	-	9,53	-	-	-	279,00 М3 $34,16
2.8		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,32	-	-	-	,32	-	-	-	-
3.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,02	,39	-	-	,41	-	-	-	-
4.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
5.		-ИТОГО	9,87	,42	-	-	10,29	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

№ пп.	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Показатели единичной стоимости, руб.
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования, приспособления, мебели и инвентаря	Прочих затрат	Всего	Нормативной условно-чистой продукции	В том числе основной заработной платы	В том числе эксплуатации машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Начальник сметного отдела Мель

Составил Сидорова

Проверил Шибаева

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 18 300573

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 18)

```
141     1     9300573' И3' ' ' 1.1' ' ' ' 279' И3*
142     2     Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТИОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' ' ' ' 5' РЕЗЕРВУАРА 6Х9И ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕ
                 И ИСПОЛНЕНИЕ 03' ' КАШТЕЛЮК*
143     3     ВТ1' 279' 9.53#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' И3*
144     4     ВТ8' ' 0.32#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
145     5     ВТ2' ' 0.02#0.39#####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
146     6     ВТ3' ' #0.03#####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
147     7     ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
148     8     ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 15.2) 1 300486

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 8
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 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,+40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х9/АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,320 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.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ / ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: УСЛОВНО-ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
1.	Е6-224 ССЦ П.Т-19,1-17	-АНИЩЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200,МРЗ-50,В-6	М3	- 35,90	43,05 -	1545	- / - 306	268 -	36 / 11
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2.	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	- 0,41	22,40 -	9	- / -	-	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	- 1956	-	268	36
							304	-	11
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	- 1554			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	- 1240			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	- 23			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	- 11			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	- 268			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	- 279			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	- 9			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	- 259			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	- 143			
		ВСЕГО.СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	- 1936			
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
3.Е6-226 ССЦ П.1-19,1-17		-БЕТОНЫ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200,МРЗ-50,В-4	М3	36,30	41,52	1507	-	271	38
							309		12
4.С124-18		-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,68	283,00	192	-	-	-
							-		-
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
-5.С147-8		-АРМАТУРА А-3	100КГ	4,32	24,50	106	-	-	-
							-		-
6.Е7-285		-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,01	362,00	4	-	1	-
							1		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	2276	-	272	38
							310		12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1389			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	1202			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	26			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	12			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	272			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	284			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	298			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	299			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	168			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2274			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	320	-	4	2
							6		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	255			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	38			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	1			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	1			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	4			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	5			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	289			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	42			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	23			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	320			

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 14)

```
478    1    9300486' Н9-1' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
477    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6Х9.АЛЬБОМ 14' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИ
                Я' ' 8' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВ
                ОД ПОД ДАВЛЕНИЕМ#СПОЛНЕНИЕ 03' АЛЬБОМ 5' КАШТЕЛЮК*
478    3    А2-Б*
479    4    А2-Н*
480    5    А3-А*
481    6    А4-А*
482    7    А4-В*
483    8    А2-С*
484    9    Ч10=16,3*
485   10    Р.ИСКЛЮЧИТЬ*
486   11    П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
487   12    Е8-224(А2=35,14-(32,1-28,2),1,015+0,92,2+1,53В)#ССЦ П.1-19,1-17(ВП)' 35,9' ' ДНИЩЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТ
                ОНА М-200,МРЗ-50,8-6*
488   13    П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
489   14    С147-1(ВП)' 41,2.6-34,4,6*
490   15    Р.ДОБАВИТЬ*
491   16    П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
492   17    Е6-224(А2=35,14-(32,1-28,2),1,015+0,92,2В)#ССЦ П.1-19,1-17' 36,3' ' ДНИЩЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200
                ,МРЗ-50,8-4*
493   18    С124-18' 2,61-1,93*
494   19    П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
495   20    С147-8' (344,4.6+44,4+128,6.8+194,4)-(291.5,6+44,4+120,5,8+181,6.4)*
496   21    Е7-285' 0,14-0,13' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
497   22    К' СИДОРОВА' ' СОЛОМОНОВА*
```

1166-14 902-2-407с.86 (XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1 300572

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 10,28 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ " " " "
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 10,28 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 6

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х9
ТРУБОПРОВОД НАД АНИЖЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 10,28 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	9,53	-	-	-	9,53	-	-	-	279,00 ИЗ 34,16
2.9		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,28	-	-	-	,28	-	-	-	-
3.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,05	,39	-	-	,44	-	-	-	-
4.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
5.		-ИТОГО	9,86	,42	-	-	10,28	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

№ пп.	Ч 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	КОРНАТУВНОЙ 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 ЧЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

1166-14 902-2-407с.86(XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 17 300572

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 17)
==========

```
133    1    Э300572' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' 279' ИЗ*
134    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' ' ' ' 6' РЕЗЕРВУАРА 6Х9#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕ
                К ИСПОЛНЕНИЕ 03' ' КАШТЕЛЮК*
135    3    ВТ1' 279' 9,53#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
136    4    ВТ9' ' 0,28#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
137    5    ВТ2' ' 0,05#0,39####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ  ТРУБОПРОВОДЫ*
138    6    ВТ3' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
139    7    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
140    8    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СКАОРОВА' ШКБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300487

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 9

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х9.АЛЬБОМ 16

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,283 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	ШТОБ. УСН. РАСЦЕНОК (ЦЕННИКА) И АР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	НОРМ. ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ: УСЛОВНО-ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10
		РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ								
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ								
1	Е6-224 ССЦ П,1-19,1-17	ЗАНИЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА Ж-200,МРЗ-50,В-6	М3	- 35,90	43,03 -	1545	- -	268		36
						-	304	-		11
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ								
2	С147-1	АРМАТУРА А-1	100КГ	- 0,41	22,40 -	9	-	-		-
							-			-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ПРИЯМОК							
3.Е6-1		-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	3,04	27,40	83	-	2	1
						-	3		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	2061	-	270	37
						-	307	-	11

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1637
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1320
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	26
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	11
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	270
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	281
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	9
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	271
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	153
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	2061

РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ

		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
4.Е6-224 ССЦ П,1-19,1-17		-ДНИЩЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200,МРЗ-50,В-4	М3	36,30	41,52	1507	-	271	38
							309		12
5.С124-18		-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,68	283,00	192	-	-	-
							-		-
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
6.С147-8		-АРМАТУРА А-3	100КГ	5,11	24,50	125	-	-	-
							-		-
7.С147-24		-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,69	40,80	28	-	-	-
							-		-
8.Е13-126		-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЗП-0010	100М2	0,61	27,90	1	-	-	-
							-		-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 3 300487

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.Е13-169		-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЗА-0010	100М2	0,01	54,20	1	-	-	-
10.Е7-285		-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,01	362,00	4	-	1	-
		ПРИЯЧОК							
11.Е6-84		-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,01	353,00	4	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	2344	- 310	272	38 / 12

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1862
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1206
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	25
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	12
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	272
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	284
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	345
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	309
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	173
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	2344
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	283 - 3; 2 / 1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	225
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	114
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	2
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	3
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	336
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	38
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	20
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	283

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 15)

```
498   1   Э300487' Н9Г1' ' ' 1,1' ' 1.' ' *
499   2   Ф' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#САНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОЧНЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
            ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6Х9.АЛЬБОМ 14' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИ
            Я' ' Ф' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ.РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВ
            ОД НАД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 03' АЛЬБОМ 5' КАШТЕЛЮК*
500   3   Д2-Б*
501   4   Д2-Ч*
502   5   Д3-Д*
503   6   Д4-А*
504   7   Д4-Ж*
505   8   Д2-С*
506   9   Н10=16,5*
507  10   Р.ИСКЛЮЧИТЬ*
508  11   П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
509  12   Е6-224(А2=35,14-(32,1-28,2),1,015+0,92,2+1,53#)#ССЦ П.1-19,1-17(ВП)' 35,9' ' ДНИЩЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТ
            ОНА М-200,МРЗ-50,8-6*
510  13   П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
511  14   С147-1(ВП)' 41,2.6-34.4,6*
512  15   П2#ПРИЯМОК#*
513  16   Е6-1(А2=26,42)(ВП)' 6,67-3,63*
514  17   Р.ДОБАВИТЬ*
515  18   П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
516  19   Е6-224(А2=35,14-(32,1-28,2),1,015+0,92,2#)#ССЦ П.1-19,1-17', 36,3' ' ДНИЩЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200
            ,МРЗ-50,8-4*
517  20   С124-18' 2,61-1,93*
518  21   П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
519  22   С147-8' (344,4.6+39,6.2+44,4+128,6.8+194.4)-(291,5.6+44,4+120,5.8+181,6,4)*
520  23   С147-24' 38,6+30,4*
521  24   Е13-126' (38,6+30,4).19,0,001*Ф1*
522  25   Е13-169(А1.2)(Р1.2)' Ф1*
523  26   Е7-285' 0,14-0,13' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
524  27   П2#ПРИЯМОК#*
525  28   Е6-84' 0,02-0,01*
526  29   К' СИДОРОВА' ' СОЛОМОНОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300228

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 1

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х9.АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 279,00 М3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТ. 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	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3			0,09
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			0,09
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			0,77
4.	Е1-231 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1ТЕПЗ 46	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3			0,77
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			0,77

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	0,29		
7.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	559,65		
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	0,29		
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	0,29		
10.	Е1-936	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,19		
11.	Е1-986	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,06		
12.	Е1-231 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1ТЕМП3 48	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,77		
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 И 231	1000М3	0,77		
14.	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	1,54		
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	0,64		
16.	Е1-1186	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	100М3	6,43		
17.	Е1-230 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1ТЕМП3 48	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	0,09		
18.	Е1-237 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ И 230	1000М3	0,09		

1	2	3	4	5	6	7
	К=1,1					
		РАЗДЕЛ 2. МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
19.	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3		9,98	
20.	Е6-224ССЦП1-19,1-17	-ДНИЩЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М200 МР350 Ф6	М3		35,90	
21.	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,15	
22.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		1,67	
23.	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т		0,20	
24.	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т		0,02	
25.	Е11-11	-НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М-100	М3		7,80	
		РАЗДЕЛ 3. СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
26.	Е7-343Ц1-1П672,65 7 СНИП Т66-38-12	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ	М3		11,72	
27.	Е7-348Ц1-1П672,65 7 СНИП Т66-38-12	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ	М3		16,20	
28.	808-70101	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 М-200 ВЕСОМ БОЛЕ 5Т ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-200 В-4	М3		16,20	
29.	808-72101	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 М-200 ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-200 В-4	М3		4,76	
30.	808-70101	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 М-200 ИЗ БЕТОНА М-300 МРЗ-200 В-4	М3		6,96	
31.	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ		2,47	
32.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ		34,84	
33.	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ		1,68	
34.	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		7,86	
35.	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ		7,48	

1	2	3	4	5	6	7
36.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01		
37.	Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,01		
38.	Е7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,13		
		РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ				
39.	Е9-67	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	0,06		
40.	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2 " " 4 "	Т	0,06		
		РАЗДЕЛ 5. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ				
41.	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	100М2	0,01		
42.	Е13-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100М2	0,01		
43.	Е15-275	-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ МАЯЧТОВКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2	0,50		
		РАЗДЕЛ 6. ПРИЯМОК				
44.	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	6,67		
45.	Е6-237ССШ11-31 1-29	-УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-35 В-6	М3	2,12		
46.	С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,31		
47.	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,01		
48.	Е15-275	-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА	100М2	0,13		
		РАЗДЕЛ 7. РАЗНЫЕ РАБОТЫ				
49.	Е6-263	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	М3	279,00		

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 5 300228

1	2	3	4	5	6	7

СОСТАВИЛ Сидорина СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова ГОРЛОВА

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 2

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД ДНИЩЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР6.9АЛЬБОМ14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ5

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	7,32		
2.	С113-30ПРРЛ2	-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	7,34		
3.	Ц12-1-3	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 80 ММ ДО 100 ММ	М	30,00		
4.	С113-34	-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-100 Т-5	М	30,90		
5.	Ц12-1138-9	-ПАТРУБОК ДИАМ114.5С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	ШТ	1,00		
6.	С121-2109	-СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	Т	0,06		
7.	ЕЕНПР5-5-39ТАБЛ1, 3ПРИЛ1,3	-СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ	100ШТ	0,29		
8.	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=60.4,5	ШТ	6,00		
9.	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т			376,00
10.	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=25 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=114,5	ШТ	23,00		
11.	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	0,01		

1	2	3	4	5	6	7
12.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,11		
13.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,11		
14.	Е22-165	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100ММ	М	0,20		
		ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ				
15.	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	0,42		
16.	С159-3377К=0,88ПР-Т23-10ПРИМЕЧАНИ ЕЗСТР138К=0,89	-УЗЕЛ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ГОСТ10704-63Д=325,6	Т	0,44		
17.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2		27,90	
18.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2		54,20	
19.	Е22-170	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300ММ	М	0,20		
		ПОДВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ				
20.	Ц12-2-10	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 ММ	Т	0,06		
21.	С159-3409ПРИЛ2К=0,89	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТ3СП,СТ6СП,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ,ММ:7	Т	0,06		
22.	Е22-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М	0,20		
		КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ				
23.	С121-2019	-СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЯ	Т	0,01		
24.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01		
25.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,01		

СОСТАВИЛ Милецкая

1	2	3	4	5	6	7

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: МОЛАКАРИКОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300503

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 3

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х9 АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

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. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ				
1.	Ц11-692-1	-ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ	КОМПЛ	2,00		
2.	Ц8-406-1	-СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ НА СКОБАХ	100М	0,05		
3.	Ц11-692-6	-ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОМ	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 СТЗКП ТОЛЩИНОЙ 9-12ММ	Т	0,02		

СОСТАВИЛ МЯСОЕДОВА

ПРОВЕРИЛ КРИВЕНКО

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300220

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 4

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 4Х9 АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 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			3,04
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ				
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
2.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ			0,79
3.	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ			0,69
4.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2			0,01
5.	Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2			0,01
		ПРИЯМОК				
6.	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т			0,01

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 300220

1 1 2 1 3 : 4 : 5 : 6 : 7

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова ГОРЛОВА

1166-14 902-2-407с.86 (XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1 30027

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 3Б
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ИОСАДКОВ 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 5

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД ЛИНЬЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАРЫ,ФАЛЬБОМ14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМЫ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 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	7,32		
2.	С113-30ПРИЛ2	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-50 Т-4,5.	М	7,54		
3.	Ц12-1-3	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 80 ММ ДО 100 ММ	М	32,00		
4.	С113-34	-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-100 Т-5,	М	32,96		
5.	ЕЕМИР5-5-59ПРИЛ1, 51АЕЛ1,3	-СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ	100ШТ	0,29		
6.	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=60,4,5	ШТ	6,00		
7.	С113-8*Г	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т			376,00
8.	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=25 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=114,5	ШТ	23,00		
9.	С113-81Г	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	0,01		
10.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,11		
11.	Е13-169К*2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,11		

1	2	3	4	5	6	7
12.	Е22-169	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100ММ	М	0,85		
		ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ				
13.	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	0,51		
14.	С159-3377К=0,88ПР=1,23-10ПРИМЕЧАНИЕ ЗСТР138К=0,89	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ГОСТ10704-76А=325,6	Т	0,69		
15.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,09		
16.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,09		
17.	Е22-170	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300ММ	М	0,85		
		ПОДВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ				
18.	Ц12-2-10	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 ММ	Т	0,06		
19.	С159-3400ПРИЛ2К=0,89	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП,СТ6СП,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТРОМ 426 ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ,ММ:7	Т	0,06		
20.	Е22-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М	0,85		
		КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДА				
21.	С121-2019	-СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЙ	Т	0,06		
22.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,03		
23.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,05		

СОСТАВИЛ МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

1	2	3	4	5	6	7

ПЕРФОРАЦИЯ: Злоф- МОЛДАКАРИМОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300488

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 6

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х9,АЛЬБОМ 16

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

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				
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
1.	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ			0,41
		РАЗДЕЛ 2. .ДОБАВИТЬ				
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
2.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т			0,42
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
3.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ			4,32
4.	Е7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т			0,01

1	2	3	4	5	6	7

СОСТАВИЛ Сидорина СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Соломонова СОЛОМОНОВА

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 ЛИНЕЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х9 АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

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				
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
1.	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ		0,41	
		ПРИЯМОК				
2.	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3		3,04	
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ				
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
3.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		0,42	
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
4.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ		5,11	
5.	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		0,69	

1	2	3	4	5	6	7
6.	Е13-124	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01		
7.	Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,01		
8.	Е7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	1	0,01		
		ПРИЯМОК				
9.	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	1	0,01		

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Соломонова СОЛОМОНОВА

25614-14

902-2-407с.86(XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3БС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300686

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

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

В Е Д О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т 8

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ С3

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х9,АЛЬБОМ 1А

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

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				
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
1.	Е6-224 ССЦ П.1-19,1-17	-ДНИЩЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200,МРЗ-50,В-6	М3	35,90		
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
2.	С167-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	8,41		
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ				
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
3.	Е6-224 ССЦ П.1-19,1-17	-ДНИЩЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200,МРЗ-50,В-4	М3	36,30		
4.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,66		

!	: 2	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7
5.	С167-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	4,32		
6.	Е7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,01		

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

902-2-407с.86 (XIV)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300487

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 9

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТРОНТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД НА АНИЦЕ
ИСПОЛНЕНИЕ 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х9,АЛЬБОМ 16.

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

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				
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
1.	Е6-226 ССЦ П.1-19,1-17	-АНКЕРЫ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200,МРЗ-50,В-6	М3	35,90		
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
2.	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,41		
		ПРИЯМОК				
3.	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	3,04		
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ				

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 2. 300487

1	2	3	4	5	6	7
5.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,66		
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
6.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	5,11		
7.	С147-26	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,69		
8.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ВП-0010	100М2	0,01		
9.	Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ВД-0010	100М2	0,01		
10.	Е7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПРИЯМОК	Т	0,01		
11.	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ. ДО 20	Т	0,01		

СОСТАВИЛ Сидорина СКАОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОКОНОВА

Альбом XIV

№ 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			0,40
4	Ø 8, т		I68			0,3I
5	ØI0, т		I68			0,09
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			5,35
7	Ø 6, т		I68			0,2I
8	Ø 8, т		I68			0,65
9	ØI0, т		I68			0,84
10	ØI2, т		I68			I,08
11	ØI4, т		I68			I,3I
12	ØI6, т		I68			0,32
13	ØI8, т		I68			0,3I
14	Ø20, т		I68			0,63
15	Итого сортового проката обыкно-					
16	венного качества, т		I68			5,75
17	Сталь сортовая, т	093000	I68			0,39
18	Прокат листовой и полосовой, т	097000	I68			0,70
19	Итого стали в натуральной масс, т		I68			6,84
20	В том числе по укрупненному					

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

Привязан

Инв. №

КЖ-СВМ-01

Нач.отд. Сницин
Н.контр. Курманалиева
Гл.спец. Бовченко
Рук.гр. Ганга
Инженер Кукова

Резервуар размером 6 х9
Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	сортаменту:					
2	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			0,70
3	Сталь среднесортная, т	093200	I68			0,63
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			3,95
5	Катанка, т	093400	I68			I,56
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы)	I20000				
8	Проволока стальная низкоуглеро-					
9	дистая периодического профиля					
10	ВР-I, т	I2I400	I68			0,37
11	Итого метизов, т		I68			0,37
12	Итого стали, приведенной к ста-					
13	ли класса А-I, т		I68			9,I6
14	То же, к стали класса С38/23, т		I68			0,70
15	Всего стали, приведенной к ста-					
16	ли классов А-I и С38/23, т		I68			9,86
17	Всего сортового проката обыкно-					
18	венного качества, стали сортовой,					
19	листового проката, метизов в					
20	натуральной массе, т		I68			7,27
21	В том числе по укрупненному					
22	сортаменту:					
23	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			0,70
24	Сталь среднесортная, т	093200	I68			0,63
25	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			3,95
26	Катанка, т	093400	I68			I,93

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

Привязан

Инв. №

КЖ-СВМ-01

Лист 2

Формат А4

1166-14 902-2-407 с.86 (XIV)

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	В том числе на:					
2	изготовление монолитных железо-					
3	бетонных и бетонных конструк-					
4	ций т		I68			2,I3
5	изготовление сборных железобе-					
6	тонных и бетонных конструкций,т		I68			4,88
7	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	II6			0,88
8	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3			2,75
9	Расход пиломатериалов в круглом					
10	лесе, м3		II3			4,I2
11	Щебень, м3	57III0	II3			56,3I
12	Песок строительный природный м3	57II40	II3			48,06
13	Цемент	573000				
14	Портландцемент М400, т	573II2	I68			22,20
15	В том числе на:					
16	изготовление монолитных железо-					
17	бетонных и бетонных конструк-					
18	ций т		I68			I0,90
19	изготовление сборных железобе-					
20	тонных и бетонных конструкций,т		I68			8,24
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Привязан

Инв. №

ЮI-СВМ-0I

Лист 3

Формат А4

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68		0,I5	
4	Ø 8, т		I68		0,I5	
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68		I,94	
6	Ø 6, т		I68		0,I2	
7	Ø 8, т		I68		0,55	
8	ØI0, т		I68		0,I9	
9	ØI4, т		I68		0,76	
10	ØI6, т		I68		0,32	
11	Итого сортового проката обыкно-					
12	венного качества, т		I68		2,09	
13	Сталь сортовая, т	093000	I68		0,0I	
14	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68		0,03	
15	Итого стали в натуральной массе		I68		2,I3	
16	в том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		I,27	
20	Катанка, т	093400	I68		0,83	

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. №

КК ВМI-0I

Нач.отд.	Спицын		
Гл.контр.	Курханалиева		
Гл.спец.	Шевченко		
Рук.гр.	Цанга		
Инженер.	Аукова		

Резервуар размером 6х9
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)	120000				
3	Проволока стальная низкоуглеро-					
4	дистая периодического профиля					
5	ВР-I, т	121400	168		0,20	
6	Итого метизов, т		168		0,20	
7	Итого стали, приведенной к ста-					
8	ли класса А-I, т		168		3,23	
9	То же, к стали класса С38/23, т		168		0,03	
10	Всего стали, приведенной к ста-					
11	ли классов А-I и С38/23, т		168		3,26	
12	Всего сортового проката обыкно-					
13	венного качества, стали сортовой,					
14	листового проката, метизов в					
15	натуральной массе, т		168		2,33	
16	в том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,03	
19	Сталь мелкосортная, т	093300	168		1,27	
20	Катанка, т	093400	168		1,03	
21	Щебень, м3	571110	113		30,41	
22	Песок строительный природный, м3	571140	113		22,81	
23	Цемент	573000				
24	Портландцемент М400, т	573112	168		10,90	
25						
26						

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

Привязан

Инв. №

КК ВМ-01

Лист 2

Формат А4

Альбом XIV

№ 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	168	0,25	–	0,25
4	Ø 8, т		168	0,16	–	0,16
5	Ø 10, т		168	0,09	–	0,09
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	1,89	1,52	3,41
7	Ø 6, т		168	–	0,09	0,09
8	Ø 8, т		168	0,03	0,07	0,10
9	Ø 10, т		168	0,63	0,02	0,65
10	Ø 12, т		168	0,28	0,80	1,08
11	Ø 14, т		168	0,22	0,33	0,55
12	Ø 18, т		168	0,10	0,21	0,31
13	Ø 20, т		168	0,63	–	0,63
14	Итого сортового проката обыкно-					
15	венного качества, т		168	2,14	1,52	3,66
16	Сталь сортовая, т	093000	168	0,26	0,12	0,38
17	Прокат листовой рядовой, т	097000	168	0,21	0,46	0,67
18	Итого стали в натуральной массе		168	2,61	2,10	4,71
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. №

КК ВМ2-01

Нач.отд.	Спицын			Резервуар размером 6х9	Стадия	Лист	Листов
Гл.контр.	Курманалиева			Ведомость потребности в материалах	Р	1	3
Гл.спец.	Шевченко				КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата		
Рук.гр.	Данга						
Инженер	Лукова		85г.				

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,21	0,46	0,67
2	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,63	-	0,63
3	Сталь мелкосортная, т	093300	168	1,32	1,36	2,58
4	Катанка, т	093400	168	0,45	0,28	0,73
5	Металлоизделия промышленного					
6	назначения (метизы)	120000				
7	Проволока стальная низкоуглеро-					
8	дистая периодического профиля					
9	ВР-I, т	121400	168	0,17	-	0,17
10	Итого метизов, т		168	0,17	-	0,17
11	Итого стали, приведенной к ста-					
12	ли класса А-I, т		168	3,58	2,35	5,93
13	То же, к стали класса С38/23, т		168	0,21	0,46	0,67
14	Всего стали, приведенной к ста-					
15	ли классов А-I и С36/23, т		168	3,79	2,81	6,60
16	Всего сортового проката обыкно-					
17	венного качества, стали сортовой,					
18	листового проката, метизов в					
19	натуральной массе, т		168	2,78	2,10	4,88
20	В том числе по укрупненному					
21	сортаменту:					
22	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,21	0,46	0,67
23	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,63	-	0,63
24	Сталь мелкосортная, т	093300	168	1,32	1,36	2,58
25	Катанка, т	093400	168	0,62	0,28	0,90
26	Лебечь, м3	571110	113			22,34

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

КЖ ВМ2-01

Лист 2

Формат А4

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Песок строительный природный, м3	571140	113			16,75
2	Цемент	573000				
3	Портландцемент М400, т	573112	168	4,73	3,51	8,24
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

КЖ ВМ2-01

Лист 3

Формат А4

Альбом XIV

№ 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			0,36
4	ø 8, т		I68			0,3I
5	ø I0, т		I68			0,05
6	Сталь арматурная класса А-III т	093004	I68			6,22
7	ø 6, т		I68			0,2I
8	ø 8, т		I68			0,20
9	ø I0, т		I68			I,59
10	øI2, т		I68			I,I4
11	øI4, т		I68			0,60
12	øI6, т		I68			0,5I
13	øI8, т		I68			0,86
14	ø20, т		I68			I,II
15	Итого сортового проката обык-					
16	новенного качества, т		I68			6,58
17	Сталь сортовая, т	093000	I68			0,40
18	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68			0,70
19	Итого стали в натуральной масса		I68			7,68
20	В том числе по укрупненному					

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

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

Привязан

Инв. №

КЖ-СВМ-02

Нач.отд. Спицын
Н.контр. Курманалиева
Гл.спец. Шевченко
Инж. Цанга
Инженер Жукова 85г.

Резервуар размером 6х9
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	сортаменту:					
2	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			0,70
3	Сталь среднесортная, т	093200	I68			I,II
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			4,75
5	Катанка, т	093400	I68			I,I2
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы)	I20000				
8	Проволока стальная низкоуглеро-					
9	дистая периодического профиля					
10	ВР-I, т	I2I400	I68			0,37
11	Итого метизов, т		I68			0,37
12	Итого стали, приведенной к ста-					
13	ли класса А-I, т		I68			I0,58
14	То же, к стали класса С38/23, т		I68			0,70
15	Всего стали, приведенной к ста-					
16	ли классов А-I и С38/23, т		I68			II,28
17	Всего сортового проката обыкно-					
18	венного качества, стали сорто-					
19	вой, листового проката, метизов					
20	в натуральной массе, т		I68			8,05
21	В том числе по укрупненному					
22	сортаменту:					
23	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			0,70
24	Сталь среднесортная, т	093200	I68			I,II
25	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			4,75
26	Катанка, т	093400	I68			I,49

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

Привязан

Инв. №

КЖ-СВМ-02

Лист 2

Формат А4

1166-14 902-2-407 с.86 (XII)

Альбом XIУ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	В том числе на:					
2	изготовление монолитных железо-					
3	бетонных и бетонных конструк-					
4	ций т		I68			2,77
5	изготовление сборных железобе-					
6	тонных и бетонных конструкций т		I68			3,28
7	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	II6			0,88
8	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3			2,75
9	Расход пиломатериалов в круглом					
10	лесе, м3		II3			4,I2
11	Щебень, м3	57II I0	II3			56,3I
12	Песок строительный природный, м3	57II40	II3			48,06
13	Цемент	573000				
14	Портландцемент М400, т	573II2	I68			22,54
15	В том числе на:					
16	изготовление монолитных железо-					
17	бетонных и бетонных конструк-					
18	ций т		I68			I0,90
19	изготовление сборных железобе-					
20	тонных и бетонных конструкций, т		I68			8,24
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Привязан

Инв. №

КЕ-СВМ-02

Лист 3

Формат А4

Альбом XIУ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68		0,I5	
4	ø 8, т		I68		0,I5	
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68		2,38	
6	ø 6, т		I68		0,I2	
7	ø 8, т		I68		0,I0	
8	ø I0, т		I68		0,94	
9	ø I4, т		I68		0,55	
10	ø I6, т		I68		0,32	
11	ø I8 т		I68		0,35	
12	Итого сортового проката обык-					
13	новенного качества . т		I68		2,53	
14	Сталь сортовая, т	093000	I68		0,0I	
15	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68		0,03	
16	Итого стали в натуральной массе		I68		2,57	
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		2,I6	

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

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

Привязан

Инв. №

КЖ-ВМI-02

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

Резервуар размером 6х9
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)	1200000				
3	Проволока стальная низкоуглеро-					
4	листая периодического профиля					
5	ВР-I, т	121400	168		0,20	
6	Итого метизов, т		168		0,20	
7	Итого стали, приведенной к ста-					
8	ли класса А-I, т		168		4,07	
9	То же, к стали класса С38/23, т		168		0,03	
10	Всего стали, приведенной к стали					
11	класса А-I и С38/23, т		168		4,10	
12	Всего сортового проката обыкно-					
13	венного качества, стали сортовой,					
14	листового проката, метизов в					
15	натуральной массе, т		168		2,77	
16	в том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,03	
19	Сталь мелкосортная, т	093300	168		2,16	
20	Катанка, т	093400	168		0,58	
21	Щебень, м3	571110	113		30,41	
22	Песок строительный природный, м3	571140	113		22,81	
23	Цемент	573000				
24	Портландцемент М400, т	573112	168		10,90	
25						
26						

Привязан

Инв. №

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

КЖ ВМ-02

Лист 2

Формат А4

Альбом XIV

№ 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	168			0,36
4	Ø 8, т		168			0,31
5	Ø 10, т		168			0,05
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168			6,46
7	Ø 6, т		168			0,21
8	Ø 8, т		168			0,30
9	Ø 10, т		168			1,46
10	Ø 12, т		168			1,49
11	Ø 14, т		168			0,60
12	Ø 16, т		168			0,78
13	Ø 18, т		168			0,51
14	Ø 20, т		168			1,11
15	Итого сортового проката обыкно-					
16	венного качества, т		168			6,82
17	Сталь сортовая, т	093000	168			0,40
18	Прокат листовой рядовой, т	097000	168			0,70
19	Итого стали в натуральной массе		168			7,92
20	В том числе по укрупненному					

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

Привязан

Инв. №

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

КЖ-СВИ-03

Нач.отд. Спицын		Резервуар размером 6х9 Ведомость потребности в материалах	Стадия Р / Лист 1 / Листов 3
Н.контр. Курманалиева			КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата
Гл.спец. Шевченко			
Рук.гр. Цанга			
Инженер Жукова	85г		

Формат А4

1166-14 902-2-407с.86 (XIV)

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	сортаменту:					
2	Сталь крупносортная, т	093100	168			0,70
3	Сталь среднесортная, т	093200	168			1,11
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168			4,89
5	Катанка, т	093400	168			1,22
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы)	120000				
8	Проволока стальная низкоуглеро-					
9	дистая периодического профиля					
10	Вр-I, т	121400	168			0,37
11	Итого метизов, т		168			0,37
12	Итого стали, приведенной к ста-					
13	ли класса А-I, т		168			10,71
14	То же, к стали класса С38/23, т		168			0,70
15	Всего стали, приведенной к ста-					
16	ли классов А-I и С38/23, т		168			11,41
17	Всего сортового проката обыкно-					
18	венного качества, стали сортовой					
19	листового проката, метизов в					
20	натуральной массе, т		168			8,29
21	В том числе по укрупненному					
22	сортаменту:					
23	Сталь крупносортная, т	093100	168			0,70
24	Сталь среднесортная, т	093200	168			1,11
25	Сталь мелкосортная, т	093300	168			4,89
26	Катанка, т	093400	168			1,59

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

Привязан

Инв. №

КЕ-СВМ-03 | Лист 2

Формат А4

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	В том числе на:					
2	изготовление монолитных железо-					
3	бетонных и бетонных конструкций		168			3,01
4	изготовление сборных железобе-					
5	тонных и бетонных конструкций, т		168			5,28
6	Материалы лакокрасочные, кг	231000	116			0,88
7	Пиломатериалы качественные, м3	533100	113			2,75
8	Расход пиломатериалов в круг-					
9	лом лесе, м3		113			4,12
10	Щебень, м3	571110	113			58,47
11	Песок строительный природный, м3	571140	113			49,68
12	Цемент	573000				
13	Портландцемент М400, т	573112	168			22,64
14	В том числе на:					
15	изготовление монолитных железо-					
16	бетонных и бетонных конструкций		168			11,0
17	изготовление сборных железобе-					
18	тонных и бетонных конструкций, т		168			8,24
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Привязан

Инв. №

КЕ СВМ-03 | Лист 3

Формат А4

Альбом XIУ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68		0,I5	
4	Ø 8, т		I68		0,I5	
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68		2,62	
6	Ø 6, т		I68		0,I2	
7	Ø 8, т		I68		0,20	
8	Ø I0, т		I68		0,8I	
9	Ø I2, т		I68		0,35	
10	Ø I4, т		I68		0,55	
11	Ø I6, т		I68		0,59	
12	Итого сортового проката обыкно-					
13	венного качества, т		I68		2,77	
14	Сталь сортовая, т	093000	I68		0,0I	
15	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68		0,03	
16	итого стали в натуральной массе		I68		2,8I	
17	в том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		2,30	

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 СМI-03

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

Резервуар размером 6х9
Ведомость потребности в Материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом XIУ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Катанка, т	093400	I68		0,48	
2	Металлоизделия промышленного					
3	назначения (метизы)	I20000				
4	Проволока стальная низкоугле-					
5	родистая периодического профиля					
6	ВР-I, т	I2I400	I68		0,20	
7	Итого метизов, т		I68		0,20	
8	Итого стали, приведенной к ста-					
9	ли класса А-I, т		I68		4,20	
10	То же, к стали класса С38/23, т		I68		0,03	
11	Всего стали, приведенной к ста-					
12	ли классов А-I и С38/23, т		I68		4,23	
13	Всего сортового проката обыкно-					
14	венного качества, стали сортовой					
15	листового проката, метизов в					
16	натуральной массе, т		I68		3,0I	
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		2,30	
21	Катанка, т	093400	I68		0,68	
22	Щебень, м3	57III0	II3		30,74	
23	Песок строительный природный; м3	57II40	II3		23,05	
24	Цемент	573000				
25	Портландцемент М400, т	573II2	I68		II,00	
26						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

КЖ ВМI-03

Лист 2

Формат А4

1166-14 902-2-407с.86 (XIV)

Альбом XIV

№ 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	0,2I	–	0,2I
4	Ø 8, т		I68	0,I6	–	0,I6
5	Ø I0, т		I68	0,05	–	0,05
6	Сталь арматурная класса А-II, т	093004	I68	2,2I	I,63	3,84
7	Ø 6, т		I68	–	0,09	0,09
8	Ø 8, т		I68	0,03	0,07	0,I0
9	Ø I0, т		I68	0,63	0,02	0,65
10	Ø I2, т		I68	0,34	0,80	I,I4
11	Ø I4, т		I68	–	0,05	0,05
12	Ø I6, т		I68	–	0,I9	0,I9
13	Ø I8, т		I68	0,I0	0,4I	0,5I
14	Ø 20, т		I68	I,II	–	I,II
15	Итого сортового проката обыкно-					
16	венного качества, т		I68	2,42	I,63	4,05
17	Сталь сортовая, т	093000	I68	0,27	0,I2	0,39
18	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68	0,2I	0,46	0,67
19	Итого стали в натуральной массе		I68	2,90	2,2I	5,II
20	в том числе по укрупненному					

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

Привязан

Инв. №

КЕ В12-02,03

Нач.отд.	Спицик		
Гл.конст.	Куржашарова		
Гл.спец.	Гевченко		
Рук.гр.	Данга		
Инженер	Жукова		85г.

Резервуар размером 6х9. Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	сортаменту:					
2	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,2I	0,46	0,67
3	Сталь среднесортная, т	093200	I68	I,II	–	I,II
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	I,I2	I,47	2,59
5	Катанка, т	093400	I68	0,46	0,28	0,74
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы)	I20000				
8	Проволока стальная низкоугле-					
9	родистая периодического					
10	профиля Вр-I, т	I2I400	I68	0,I7	–	0,I7
11	Итого метизов, т		I68	0,I7	–	0,I7
12	Итого стали, приведенной к					
13	стали класса А-I, т		I68	4,0I	2,50	6,5I
14	То же, к стали класса С38/23, т		I68	0,2I	0,46	0,67
15	Всего стали, приведенной к					
16	стали классов А-I и С38/23, т		I68	4,22	2,96	7,I8
17	Всего сортового проката обык-					
18	новенного качества, стали сорто-					
19	вой, листового проката, метизов					
20	в натуральной массе, т		I68	3,07	2,2I	5,28
21	в том числе по укрупненному					
22	сортаменту:					
23	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,2I	0,46	0,67
24	Сталь среднесортная, т	093200	I68	I,II	–	I,II
25	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	I,I2	I,47	2,59
26	Катанка, т	093400	I68	0,63	0,28	0,9I

Привязан

Инв. №

КЕ В12-02,03

Лист 2

Формат А4

902-2-407с.86 (XIV)

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Щебень, м3	57II10	II3			22,34
2	Песок строительный природный, м3	57II40	II3			I6,75
3	Цемент	573000				
4	Портландцемент М400, т	573II2	I68	4,73	3,5I	8,24
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

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

КК ВИ2-02,03

Лист 3

Формат А4

25614-14 | I03

Альбом XIV

№ 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		4I,4	4I,4
3	т		I68		0,47	0,47
4	Трубы электросварные (диаметром					
5	от II4 до 480 мм) м	I38300	006		6,40	6,40
6	т		I68		0,57	0,57
7	Эмали грунтовки и шпатлевки					
8	эпоксидные	23I250				
9	Шпатлевки эпоксидные, кг	23I254	I66		2,66	2,66
10	Растворители и смывки для лако-					
11	красочных материалов	23I900				
12	Растворители	23I9I0				
13	-для лаков на конденсационых					
14	смолах, кг	23I9II	I66		0,52	0,52
15	Вспомогательные материалы	233200				
16	Материалы для подготовки поверх-					
17	ности и средства ухода за покры-					
18	тием	233220				
19	-мастики, т	233224	I68		0,02	0,02
20	Материалы вспомогательные прочие	233290				

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.

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

НК.ВИ

Резервуар размером 6х9. I вариант. Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

1166-14 902-2-407с.86 (XIV)

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Отвердители, кг	233291	166		0,24	0,24
2	Бумага,картон асбестовые изде-					
3	лия из них	257600				
4	Бумага меточная, м2	257600	055		1,13	1,13
5	Стекловолокно и изделия из них	595000				
6	Холсты и нетканый перекрестный					
7	материал из непрерывного стек-					
8	лянного волокна	595280				
9	-из рубленых нитей(стеклохолст)					
10	м2	595282	055		1,32	1,32
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инв. №

НК.ВМ

Лист 2

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь крупносортная т	093100	168		0,014	0,014
4	Круг ø 60		168		0,001	
5	Уголок Б 50х50х5 т		168		0,013	
6	Сталь мелкосортная, т				0,007	0,007
7	Уголок Б 32х32х4, т		168		0,007	
8	Итого сортового проката					
9	обыкновенного качества, т	093000	168		0,021	0,021
10	Прокат листовой рядовой, т	097100				
11	Сталь тонколистовая					
12	толщиной 1÷1,8 мм т	097300	168		0,009	0,009
13	Лист б = 1 мм т		168		0,009	
14	Сталь толстолистовая					
15	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168		0,036	0,036
16	Лист б = 5 мм, т		168		0,001	
17	Лист б = 6 мм, т		168		0,035	
18	Итого проката листового, т		168		0,046	0,046
19	Трубы сварные водогазопроводные	138500				
20	м		006		7,70	7,70

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

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

Привязан

Инв. №

МК.ВМ

Нач.отд.	Каштелян	
Н.контр.	Прокопенко	
ГИП	Каштелян	
	Цхай	
Ст.инж.	Сямтомова	

Резервуар размером 6х9 I вариант.Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	т		I68		0,004	0,004
2	Трубы Ø 20х2,8 м		006		0,6	0,6
3	т		I68		0,00I	0,00I
4	Трубы Ø 40х3,5 м		006		0,9	0,9
5	т		I68		0,003	0,003
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы), т	I20000				
8	Проволока стальная 5-I т	I2I300	I68		0,00I	0,00I
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Привязан

Инв. №

МК.ВМ

Лист 2

Формат А4

Альбом XIV

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы сварные водогазопровод-					
2	ные(неоцинкованные), м	I38500	006		43,50	43,50
3	т		I68		0,50	0,50
4	Трубы электросварные(диаметром					
5	от II4 до 480 мм), м	I38300	006		8,20	8,20
6	т		I68		0,59	0,59
7	Эмали,грунтовки и шпатлевки					
8	эпоксидные	23I250				
9	Шпатлевки эпоксидные, кг	23I254	I66		5,32	5,32
10	Растворители и смывки для					
11	лакокрасочных материалов	23I900				
12	Растворители	23I9I0				
13	-для лаков на конденсационных					
14	смолах, кг	23I9II	I66		I,08	I,08
15	Материалы вспомогательные	232200				
16	Материалы для подготовки					
17	поверхности и средства ухода					
18	за покрытием	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.ВМ

Нач.отд.	Каштелян		
Н.контр.	Прокопенко		
ГИП	Каштелян		
Рук.гр	Воронцова		
Ст.инж	Качина		

Резервуар размером 6х9. II вариант.Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗГО,ОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

#166-14 902-2-407с.86 (XIV)

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	прочие	233290				
2	-отвердители, кг	233291	166		0.46	0.46
3	Бумага, картон асбестовые и					
4	изделия из них	257600				
5	-бумага меточная, м2	257600	055		4.80	4.80
6	Стекловолокно и изделия из					
7	них	595000				
8	Холсты и нетканый перекрестный					
9	материал из непрерывного					
10	стеклянного волокна	595260				
11	-из рубленых нитей (стекло-					
12	холст) м2	595282	055		5.62	5.62
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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,0143	0,0143
4	Круг Ø 60, т				0,0013	
5	Уголок Г 50х50х5, т		168		0.013	
6	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,007	0,007
7	Уголок Б 32х32х4, т		168		0,007	
8	Итого сортового проката					
9	обыкновенного качества, т		168		0,0213	0,0213
10	Прокат листовой рядовой, т	097100				
11	Сталь тонколистовая					
12	толщиной 1÷1,8 мм, т	097300	168		0,0094	0,0094
13	Лист б = 1 мм, т		168		0,094	
14	Сталь толстолистовая рядовых					
15	марок (от 4 мм) , т	097100	168		0,0093	0,0093
16	Лист б = 5 мм, т	097100	168		0,001	
17	Лист б = 6 мм, т		168		0,0083	
18	Итого проката листового, т		168		0,0187	0,0187
19	Швеллер № 10	092500	168		0,0285	0,0285
20	Трубы сварные водогазопровод-					

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

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

Привязан

Инв. №

МК.ВМ

Нач.отд.	Каштелак	Резервуар размером 6х9 П вариант. Ведомость потребности в материалах	Стадия Р / Лист 1 / Листов
Гл.контр.	Прокопович		КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата
ГИП	Каштелак		
	Цхай		
Исполн.	Сямтомова		

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	ед. изм.	Количество тип	инд.	Всего
1	ные,	м	138500	006		6,4	6,4
2		т		168		0,0051	0,0051
3	Трубы ø 20х2,8	м		006		1	1
4		т		168		0,0016	0,0016
5	Трубы ø 40х3,5,	м		006		0,5	0,5
6		т		168		0,0035	0,0035
7	Металлоизделия промышленного						
8	назначения (метизы),	т	120000				
9	Проволока стальная 5-1,	т	121300	168		0,0012	0,0012
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							

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

Привязан

Инв. №

ИК,ВМ

Лист 2

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	ед. изм.	Количество тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного						
2	качества:						
3	Лист б = 1 мм,	кг	097300	166	–	9,5	9,5
4	Лист б = 2 мм,	кг	097300	166	2,1	–	2,1
5	Лист б = 3 мм,	кг	097300	166	0,8	–	0,8
6	Лист б = 6,0 мм,	кг	097100	166	–	0,9	0,9
7	Уголок 32х32,	кг	095300	166	–	7,0	7,0
8	Круг ø 50,	кг	095100	166	–	0,7	0,7
9	Круг ø 12,	кг	095300	166	–	4,4	4,4
10	Шестигранник 41,	кг	095100	166	0,5	–	0,5
11	Всего натуральной стали,	кг		166	3,4	22,5	25,9
12	В том числе по укрупненному						
13	сортаменту по классу С38/23						
14	Сталь крупносортная,	кг	095100	166	0,5	0,7	1,2
15	Сталь мелкосортная,	кг	096300	166	–	11,4	11,4
16	Сталь толстолистовая,	кг	097100	166	–	0,9	0,9
17	Сталь тонколистовая,	кг	097300	166	2,9	9,5	12,4
18							
19							
20							

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

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

Привязан

Инв. №

ЭК,ВМ

Нач.отд.Кривенко
Н.контр.Бештокова
Рук.гр. Гагарина
Вед.инж.Паршин

Резервуар размером 6х9
Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	–

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

1166-14 902-2-407с.86

Альбом XIУ

ВЕДОМОСТЬ

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

Резервуар 6х9 Альбом I4

	Количество					
	Варианты					
	Исполнение 01		Исполнение 02		Исполнение 03	
	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем
I	2	3	4	5	6	7
Общестроительные работы						
Затраты труда, чел.-ч	I094,40	I090,95	I095,8I	I092,36	II00,89	I097,44
Заработная плата, руб.	6I4	6I2	6I5	6I3	6I8	6I6
Строительные машины	5I3	5I2	5I3	5I2	5I5	5I4
Монтажные работы						
а) технологическое оборудование						
Затраты труда, чел-ч	99,3	I05,09	99,I3	I05,09	99,I3	I05,09
Заработная плата, руб.	54	56	54	56	54	56
Строительные машины, руб.	9	I0	9	I0	9	I0
б) Оборудование КиП						
Затраты труда, чел-ч	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37
Заработная плата, руб.	6	6	6	6	6	6
Строительные машины, руб.	2	2	2	2	2	2

Начальник отдела МЕЛЬ

Составил СИДОРОВА

Проверил ШИБАЕВА