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

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-407с.86

25614-14

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

1	2	3	4
31	6	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х9 ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕЙ,ИСПОЛНЕНИЕ 03	64
32			
33	*	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕЙ	67
34			
35		ВЕДОМОСТИ ОБЪЕМОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ	71
36			
37		ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ	93
38			
39		ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ	108

1166-14 902-2-407 с.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.КАШЕЛЬК

Начальник отдела смет и ТЭО Э.МЕЛЬ

Программный комплекс АВС-ЭЗС (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.
в 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	в том числе: эксплуатации машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I.I		-Трубопровод под днищем исполнение 0I	9,55	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	-	-	-	-

N пп.	N 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 продукция	в том числе основная заработная платы	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    ЭЭ00575' Х3' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
  181    2    Н' ' 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 АНИЦЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 01*
  183    4    ВТ2' ' 9,54#0,42####' ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 01*
  184    5    ВТ3' ' 9,83#0,42####' ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 02*
  185    6    ВТ4' ' 9,82#0,42####' ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 02*
  186    7    ВТ5' ' 9,87#0,42####' ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 03*
  187    8    ВТ6' ' 9,86#0,42####' ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 03*
  188    9    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
  189   10    КИЯВТЕЛЬСК' ЖЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИВАЕВА*
```

1166-14 902-2-407с.86(XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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 АНКЕРЫ ИСПОЛНЕНИЕ 61

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

К ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,53	-	-	-	9,53	-	-	-	279,00 М3
2.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,02	,39	-	-	,41	-	-	-	34,16 -
3.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	- -
4.		-ИТОГО	9,55	,42	-	-	9,97	-	-	-	- -

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА НЕЛЬ

902-2-407с.86(ТМ)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 3.2) 2 300577

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

СОСТАВИЛ Сидорец- СИДОРЕЦ

ПРОВЕРИЛ Шубаева ШУБАЕВА

1166-14 902-2-407с.86 (XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 22 300577

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 22)

```
173      1      Э300577' М3' ' ' 1.1' ' ' ' 279' М3*
174      2      Ю' ' ТУПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ 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######' ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫЕ 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*
```

902-2-407с.86(XIV)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300228

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
СЕКЦИОННЫЕ 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 АНУЖЕМ
УСЛОВНЫЕ 01

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	№ 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 ТОЧ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
1.21-230 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	3 1
2.21-237 Т.Ч. П.2.11 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	- 3	- 3	8 3

1166-14 902-2-407с.86 (XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 300228

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=1,1Т4ПЗ 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 АО 1 КМ	Т	559,65	0,29	162	- -	-	-
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	28	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

902-2-407с.86 (XIV)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 3 300228

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12.	Е1-231 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1ТАПЗ 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 ФУНДАМЕНТОВ 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	100М3	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 63	-	46	23 15
17.	Е1-230 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1ТАПЗ 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	311 129

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	775		
		РАЗДЕЛ 2. МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
19	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	9,98	27,40	273	-	7	3
							10		1
20	Е6-224ССЦП-1-19,1-17	-БЛОКИ 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	-	288	50
							328		12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ 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	ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ							
	СНИП	ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫЙ					161		31
	Т66-38-12	РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 НА							
		НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ							
27.	Е7-348Ц1-1	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ	М3	16,20	12,84	208	-	37	59
	П672,657	ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ							
	СНИП	ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ					96		19
	Т66-38-12	РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ							
		ЦЕМЕНТЕ							
28.	608-70101	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И	М3	16,20	61,56	997	-	-	-
		ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2							
		М-200 ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т ИЗ БЕТОНА М-200					-		-
		МРЗ-200 В-4							
29.	608-70101	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И	М3	4,76	61,06	291	-	-	-
		ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2							
		М-200 ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-200 В-4					-		-
30.	608-70101	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И	М3	6,96	62,70	436	-	-	-
		ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2							
		М-200 ИЗ БЕТОНА М-300 МРЗ-200 В-4					-		-
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	100КГ	7,48	17,30	129	-	-	-
		И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ					-		-
36.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-
		ЭП-0010							

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 30

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,ПРОСЕЧНОЙ 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

902-2-407с.86(XIV)

25614-14

1.	2	3	4	5	6	7	8	9	1	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	-
							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	6,67	27,40	183	-		5	2
							7			1
45.Е6-23 1-31 1-29	ССЦП	-УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА Ч-200 МРЗ-50 В-6	М3	2,12	72,01	153	-		36	3
							39			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	-	44	5
							49		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	539			
		РАЗДЕЛ 7. РАЗНЫЕ РАБОТЫ							
69-66-203		ИСПЫТАНИЕ ВРЕМЕСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ М3		270,00	0,19	53	-	11	-
							11		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ	67	-	11	-
							11		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	53			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	41			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	11			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	11			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	8			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	5			
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	67			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	9525	-	614	513
							1127		193
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ 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

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.Э 2)

```
 87    1   ЗВ00228' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' 279' Н3*
 88    2   Н' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ДВУХСЕКЦИОННЫЕ 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' КАВТЕЛЮК*
 89    3   А2-Б*
 70    4   А2-М*
 71    5   А3-Д*
 72    6   А4-А*
 73    7   А4-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*58*
 80   14   Е1-231#(1002А)(А3,0,85)(А4,0,85)(Р1,1,1,0,85#)Т4П3 48' 713*58*
 81   15   Е1-238(1002А)(Р1,1,1)' 713*58*
 82   16   Е1-169(1002В)(Р1,1,15)' 287*
 83   17   С310-1' 559,65*
 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*58*
 89   23   Е1-238(1002А)(Р1,1,1)' 713*58*
 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=26,62)' (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' 33,9' ' ДНИЩЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М30
                И МРЗ50 В6*
 98   32   С126-16' 0,13*
 99   33   С124-18' 1,13*
100   34   С124-63' 0,10*
101   35   Е6-84' 0,02*
102   36   Х6-3,2-0,2=Ф1 Ф1,0,1=Ф2 1:3,(6,9*2,5,1,5*(6,9,2,5,1,5)С0,5),Ф2=Ф3 6,9,Ф2=Ф4 Ф4-Ф3=Ф5*
103   37   Е11-11(А2=27,68)' Ф5' ' 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 Т86-38-12' 8,0,87*1,19,6' ' * НА НАПРЯГАЮЩЕЙ
                ЦЕМЕНТЕ*
106   40   Е7-348(А2=5,75*(39,4,0,6-31,5,0,382),0,098#)Ц1-1П672,657 СНИП Т86-38-12' 2,7,6' ' * НА НАПРЯГАЮЩЕЙ ЦЕМЕНТЕ*
107   41   608-70101' (2*2*2),2,7' 58,5*1,02,3' * ВЕСОМ БОЛЕЕ 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' 3,87,8' 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*46,6,8*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=Ф6*
116   50   Е13-169(А1,1)(Р1,2)' Ф6*
117   51   Е7-285' 0,15' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
```

```
118     52      Р8*
119     53      Е9-47' (6,3.1,21+32,2.1,58).0,001*07*
120     54      С121-1981' 07*
121     55      Р ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ*
122     56      Е13-121' 07.23*
123     57      Е13-131(А1,2)(Р1,2)' 07,23' ' ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ*
124     58      Е15-275(А2=14,2)' 6,9-1,5,2,5' ' ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ*
125     59      Р ПРИЯМОК*
126     60      Е6-1(А2=26,42)' 6,67*
127     61      Е6-237(А2=54,5-(33,3-29,3),1,015*0,92,2+1,53*)ССЦП1-31 1-29' 2,12' ' УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ
                -50 8-6*
128     62      С124-3' 0,31*
129     63      Е6-84' 0,01*
130     64      Е15-275(А2=14,2)' 1,5,2,5+2,5,1,15,2+1,5,1,15,2' ' ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА*
131     65      Р18*
132     66      Е6-263' 279*
133     67      К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

1166-14 902-2-407 с.86 (XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЕС (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,АЛЬБОМ14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,415 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	№ ПРЕЙСКУРАНТА, ТЕР, РАСЦЕНОК, ЦЕННИКА И Др.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТРУБОПРОВОДЫ ВЫПУСКАНИЯ И СБРОСА ОСАДКА							
1	1.412-1-2	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С МУФТАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 50 ММ ДО 80 ММ	М	7,32	0,64	4 4	- -	4 4	- -
2	С113-30ПР-Л2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С УЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-1 АУ-50 Т-4,5	М	7,54	1,00	8 8	- -	- -	- -
3	3.412-1-3	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С МУФТАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 80 ММ ДО 100 ММ	М	30,00	0,69	21 21	- -	18 18	3 1
4	С113-34	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С УЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-АУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-1 АУ-100 1-5	М	30,90	2,22	69 69	- -	- -	- -
5	5.412-1138-9	ПАТРУБОК АРМ116.5С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	ШТ	1,00	3,40	3	-	2	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							3		-
6.	С121-2109	-СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	Т	0,06	455,00	27	-	-	-
							-		-
7.	ЕЕНИРЭ-5-3	-СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ ПЛАЗМЕННОЕ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТАЛИ 3	100ШТ	0,29	3,52	1	-	1	-
							1		-
8.	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=20 К ТРУБОПРОВОДАМ А=60,4-5	ШТ	0,00	0,66	4	-	2	-
							2		-
9.	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	-	376,00	4	-	-	-
							-		-
10.	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=25 К ТРУБОПРОВОДАМ А=114,3	ШТ	23,00	0,66	15	-	9	1
							10		-
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.	Е13-199К=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	-	16	4
							20		2
16.	С159-3377К=0,88ПР=Т23-100ПРИМЕСАНИЕЗСТРУБК=0,89	-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	36,99	2	-	8	-
							2		
21	С139-3400П-РИЛ2К=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	-	-	-
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	-	54	9
							63		3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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	9			

СОСТАВИЛ Милец - МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ Низ - НИЗАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Вик - ИСЛААКАРИМОВА

1166-14 902-2-487 с.86 (XIV)

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

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,Ф 60)

```
1075      1      Э30026' Н9А1' ' ' 1,1' ' ' 
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300303

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 ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
1	1.Ц11-652-1	ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ	КОМПЛ	2,00	2,62	5	-	2	-
							2		-
2	2.Ц8-006-1	СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ НА СКОБАХ	100М	0,05	54,00	3	-	1	1
							2		-
3	3.Ц11-652-6	ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ	ШТ	1,00	3,05	3	-	2	1
							3		-
4	4.Ц8-01-5	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т	0,02	377,00	8	-	1	-
							1		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	24	-	6	2

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	19
МАТЕРИАЛЫ =	РУБ	10
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	6
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=	РУБ	6
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	5
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	2
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	26

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

3.С124-17	=СТАЛЬ КРУГЛАЯ А-12НМ	Т	-	256,00	-	-	-	-	-	-
						-			-	
6.С111-499	=СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ, ГОРЯЧЕКАТАННАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ КИПЯЩАЯ СТЭ3КП ТОЛЩИНОЙ 9-12НМ	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' Н9АТ' ' ' 1,1' ' ' ' ' '
 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 БОБЫШКОМ'
 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' ЧЕБОТАРОВА' КРИВЕНКО' СОЛОМОНОВА'
```

902-2-407с.86 (XIV)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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.

9

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 2

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х9
ТРУБОПРОВОД НАА-АНЖЕЙ 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.								ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	КОРИАНТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ 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 НЗ
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

№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, ЧЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ Сидорец- СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ Мещ- ШУБАЕВА

902-2-407с.86 (XIV)

25614-14

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 21)

```
  165    1    9300576' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' 279' ИЗ*
  166    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТО#ЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                    ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' ' ' ' 2* РЕЗЕРВУАРА 6Х9#ТРУБОПРОВОД НА ДНИЩЕ
                    И ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
  167    3    ВТ1' 279' 9.53#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
  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-ЗЕС (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
ТРУБОПРОВОДА НАД АНКЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6ХУ АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 0,038 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ, УСН. РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУК-ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУА-ТАЦИЯ МАШИН
						ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1 2	3	4	5	6	7	8	9	10
	РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ							
	ПРИЯМОК							
1.Е6-1	СТРОИТЕЛЬСТВО БЕТОННОВ ПОДГОТОВКИ	М3	3,04	27,40	83	- - 3	2	1 - -
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	105	- - 3	2	1 - -
	В ТОМ ЧИСЛЕ:							
	СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	83			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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. АОБАВИТЬ				4			
		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.Е6-84		=УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ЗЕСОН КГ, ДО 20	Т	0,01	353,00	4	=	=	=
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	67	=	=	=
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ	53			
		МАТЕРИАЛЫ =			РУБ	4			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =			РУБ	47			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ	9			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ	5			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ	67			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	36	=	2	1
							3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	=	30
МАТЕРИАЛЫ =	РУБ	=	26
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 Сидорина СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 29 300220

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Я,= 26)

```
643    1    Э300220' Н9А1' ' ' 1,1' ' ' 
```

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

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОБЪЕМОМ 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 ЛИНИЕЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАРЫ,ФАЛЬБОМ14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,434 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ. УСН.,РАСЦЕНОК,ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУК-ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУА-ТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА							
1	1.412-1-2	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 - 4	4 - -
2	2.С113-30ПРИ-Л2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-1 ДУ-50 Т-4,5	М	7,54	1,00	8 - -	- - -	- - -
3	3.412-1-3	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 - 19	3 - 1
4	4.С113-36	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-1 ДУ-100 Т-5	М	32,96	2,22	73 - -	- - -	- - -
5	5.ЕЕНИР5-5-3	СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ	100ДТ	0,29	3,28	1 -	1 -	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 30027

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ФПРИЛ1,ЗТ АБЛ1,3								
6.	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=20 К ТРУБОПРОВОДАМ А=60,4;5	ШТ	6,00	0,66	4	-	2	-
7.	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т		376,00		-	-	-
8.	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=25 К ТРУБОПРОВОДАМ А=114,5	ШТ	23,00	0,66	15	-	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.	Е13-169Х=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	-	19	6
14.	С139-3377К=0,88ПР-Т23-10ПРИМДАНДЕЗСТР 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.	Е13-169Х=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.Ц12-2-10		-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 ММ	Т	0,06	36,90	2	- 2	2	- -
19.С159-3600П-РИЛ2К=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 ЭП-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-ЗЕС (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 Колабакрикова

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 40 30027

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,N,Р 41)

```
1108    1       Э30027' Н9А1' ' ' 1,1' ' ' 
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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
ТРУБОПРОВОДА 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	норма чистой продукции	в том числе основная заработная платы	в том числе эксплуатация машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-Общестроительные работы	9,53	-	-	-	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

№ 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	норма-тивная условно-чистая продукция	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 Сидорина Сидорина

Проверил Бибаева

902-2-407с.86(XIV)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 20 300575

" ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ" (П.Н.= 20)

```
 157     1      Э300575' М3' ' ' 1,1' ' ' ' 279' М3*
 158     2      Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ДВУХСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                    ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' ' ' ' 3' РЕЗЕРВУАРА 6Х9#ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЛЬ
                    Н 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' ЖЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

1166-14 902-2-407с.86(XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300480

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Типовой проект
одноёмкостные железобетонные резервуары
для сточных вод и осадков из сборных унифицированных
конструкций заводского изготовления.

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 6

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОДА ПОД АНРЕЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ2

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6КФ.АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0.2РФ ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	№ ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАЦЕНОК, ЦЕННИКА И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	В ТОМ ЧИСЛЕ: НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ							
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
1	1.СТ67-1	АРМАТУРА 1-1	100КГ	0.41	22.60	9	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				РУБ - 12	-	-	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТСТРОИТЕЛЬНЫХ 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	-
							1		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	291	-	1	-
							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	-
							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 36
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ = руб 20
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ = руб 279

СОСТАВИЛ Сидорина- 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        А2-Б*
  308      4        А2-Н*
  309      5        А3-Д*
  310      6        А4-А*
  311      7        А4-Ж*
  312      8        А2-С*
  313      9        Н10=16,5*
  314     10        Р.ИСКЛЮЧИТЬ*
  315     11        П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
  316     12        С147-1(8П)' 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*.
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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 НАД АНИЦЕЙ 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.					НОРМАТИВ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ,
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЪЕКТРОНТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,53	-	-	-	9,53	-	-	-	279,00 НЗ 34,16
2.7		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТРОНТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,24	-	-	-	,24	-	-	-	-
3.5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,05	,39	-	-	,44	-	-	-	-
4.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
5.		-ИТОГО	9,82	,42	-	-	10,24	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАЦЕЛЮК

902-2-407 с. 86 (XIV)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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	нормативная чистая продукции	в том числе: основная заработная платы	в том числе: эксплуатация машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ Сидорец СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 3.2) 19 300576

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 19)

```
  149    1      Э300574' М3' ' ' 1.1' ' ' ' 279' М3•
  150    2      Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                        ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' ' ' ' 4' РЕЗЕРВУАРА 6Х9#ТРУБОПРОВОДА НАЗ АННЫЕ
                        И #СПОЛНЕНИЕ 02' ' КАШТЕЛЮК•
  151    3      ВТ1' 279' 9.53######' ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3•
  152    4      ВТ2' ' 0.24######' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ 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' НЕЛЬ' СИДОРОВА' ФРЬЯЕВА•
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300489

25614-14

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 7

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ 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 1986 Г.

N ПП	N ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	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	285,00	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	6	-	1	-

ПРИЯМОК

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

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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 ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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		28				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ		359				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ		242	-	-	1	1
						-	2		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ		242				

СОСТАВИЛ Садовина САДОВИНА

ПЕРФОРАЦИЯ: Соло СОЛОКОНОВА

1166-14 902-2-407с.86(ХП)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 20 300489

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 16)

```
  527     1     Э300489' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
  528     2     К' ' 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 ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫЕ 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#СБОРНЫЕ 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+128,6,8+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=Ф1*
  548    22     Е13-169(А1,2)(Р1,2)' Ф1*
  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-ЗЕС (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 6Х Ф
ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЛЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 10.29 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.								ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,53	-	-	-	9,53	-	-	-	279,00 М3
2.8		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,32	-	-	-	,32	-	-	-	34,10 -
3.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,02	,39	-	-	,41	-	-	-	-
4.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
5.		-ИТОГО	9,87	,42	-	-	10,29	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

4166-14 902-2-407 с. 86 (XII)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2.) 2 380573

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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

902-2-407с.86(XIV)

25614-14

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 18)

```
141      1      9300573' М3' ' ' 1.1' ' ' ' 279' М3*
142      2      Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                       #ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' ' ' ' 5' РЕЗЕРВУАРА 6Х9#ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕ
                       И ИСПОЛНЕНИЕ 03' ' КАШТЕЛЮК*
143      3      ВТ1' 279' 9.53######' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
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      ККАШТЕЛИК' НЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 15.2) 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 АНКЕР
ИСПОЛНЕНИЕ 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х9 АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,320 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	% 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	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. .ИСКЛЮЧИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
1	Е6-224 ССЦ П.Т-19,1-17	-АНИЕ 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 КОНСТРУКЦИЯ -			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		-БЕТОН 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	189			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	42			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	23			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	320			

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 18 3004в6

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И.= 14)

```
  476     1       3300486* Н9-1-* * 1.1* * * * * *
  477     2       Н* * ТИПОВОЙ ПРОЕКТ«ПАНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ»ДЛЯ СТОЯННЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                  ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.* * 200* РЕЗЕРВУАР 6Х9,АЛЬБОМ 14* РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИ
                  Я* * Д* ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ«ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ«ТРУБОПРОВ
                  ОД ПОД АНКЕРНЫЕ«ПОЛОЖЕНИЯ ОЗ* АЛЬБОМ 5* «ЗАШТЕЛЬКА*
  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.РЕКЛЮЧИТЬ*
  486     11      П2«МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ«*
  487     12      Е8-224(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*
  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*0,92,2«)«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*
```

4165-14 902-2-407с.86 (XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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 НАА 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.					НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,53	-	-	-	9,53	-	-	-	279,00 М3
2.9		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,28	-	-	-	,28	-	-	-	34,16
3.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,05	,39	-	-	,44	-	-	-	-
4.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
5.		-ИТОГО	9,86	,42	-	-	10,28	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

902-2-407с.86(XIV)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 300572

N 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	КОРЧАГИНОЙ 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 ЯЕЛЬ

СОСТАВИЛ Сидорец- СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

1168-14 902-2-407с.86(XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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#ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНИЖЕ
                      К УСПОЛНЕНИЕ 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)' ' ' УТОГО*
  140     8     ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СКАОРОВА' ШКБАЕВА*
```

902-2-407с.86 (XIV) - 67 - 25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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
ТРУБОПРОВОДА НАД АМБАРОМ
ИСПОЛНЕНИЕ 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х9.АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,283 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ЧЕТ, УСН, РАСЦЕНОК, ЦЕННИКА) И АР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: УСЛОВНО-ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. .ИСКЛЮЧИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
1	1.Е6-224 ССЦ П,1-19,1-17	-ЗАПИСЬ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200,МРЗ-50,В-6	М3	- 35,90	43,08	- 1545	- 304	- 268	- 36, - 11
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2	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		-ЗАЛИВКА 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	0,01	27,90	1	-	-	-
							-		-

902-2-407с.86 (XIV)

25614-14

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	2344	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	283	- 2 1
			3 1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	283	

СОСТАВИЛ Сидорец СИДОРОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 15)

```
  498     1       Э300487' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
  499     2       Ю' ' ТУПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОЧНЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                      ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6Х9,АЛЬБОМ 14' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИ
                      Я' ' 0' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВ
                      ОД НАД ЗЕМЛЕЙ#ИСПОЛНЕНИЕ 03' АЛЬБОМ 5' КАШТЕЛЯК*
  500     3       Д2-Б*
  501     4       Д2-Ч*
  502     5       Д3-А*
  503     6       Д4-А*
  504     7       Д4-Ж*
  505     8       Д2-С*
  506     9       Н10=16,5*
  507     10      Р.ИСКЛЮЧИТЬ*
  508     11      ПЗ#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)' 35,0' ' ЗАПИСЬ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТ
                      ОНА М-200,МРЗ-50,В-6*
  510     13      ПЗ#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
  511     14      С147-1(ВП)' 41,2,6-34,4,6*
  512     15      ПЗ#ПРИЯМКИ#*
  513     16      Е6-1(А2=26,42)(ВП)' 6,67-3,63*
  514     17      Р.ДОБАВИТЬ*
  515     18      ПЗ#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' ' ЗАПИСЬ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200
                      ,МРЗ-50,В-4*
  517     20      С124-18' 2,61-1,93*
  518     21      ПЗ#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
  519     22      С147#8' (344,4,6*39,0,2*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#*1*
  522     25      Е13-169(А1,2)(Р1,2)' 91*
  523     26      Е7-285' 0,14-0,13' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
  524     27      ПЗ#ПРИЯМОК#*
  525     28      Е6-84' 0,02-0,01*
  526     29      К' СИДОРОВА' ' СОЛОМОНОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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 АНИЦЕМ
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	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1.	Е1-230 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-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 И 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=1,1ТАБЛ 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 И 231	1000М3	0,77		

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 300228

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.3 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.	Е1-986	-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.3 К=1,1*1,15=1,265	-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.3 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ И 231	1000М3	0,77		
14.	Е1-988	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	1,54		
15.	Е1-257 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.3 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.3 К=1,1*1,15=1,265	-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.3	-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 МРЗ50 Э6		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.	Е7-36ЗЦ1-1П672,65 7 СНИП Т56-38-12	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ		М3		11,72
27.	Е7-36ВЦ1-1П672,65 7 СНИП Т56-38-12	-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.	808-73101	-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

902-2-407 с.86 (XIV)

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 НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2	0,50		
		РАЗДЕЛ 6. ПРИЯМОК				
44.	Е6-1	=УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	6,67		
45.	Е6-237ССЦ11-31 1-29	=УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-32 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 ЁМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	М3	279,00		

902-2-407 с. 86 (XIV)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 5 300228

1	2	3	4	5	6	7

СОСТАВИЛ Сидорина СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 30026

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 АКНЕМ

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.	С113-30ПРЛ2	-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.	ЕЕНИР5-5-39ТАБЛ1, ЗПРИЛ1.3	-СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ	100ШТ	0,29		
8.	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=60.6,5	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		

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 30026

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=1,23=1,0ПРИМЕЧАНИЕЗСТР138К=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.	С159-3403ПРИМ2К=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 КРЕПЛЕНИЙ	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 НОЛАКАРИКОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300503

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 3

КА 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 : ОБЩАЯ ЕДИНИЦЫ :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 СТ3КП ТОЛЩИНОЙ 9-12ММ	Т	0.02	

/СОСТАВИЛ МЯСОЕДОВА

ПРОВЕРИЛ КРИВЕНКО

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,+40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕЙ
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 БЕТОНОВ ПОДГОТОВКИ	М3			3,04
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ				
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
2.	С167-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ			0,79
3.	С167-28	-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 ЭА-0010	100М2			0,01
		ПРИЯМОК				
6.	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т			0,01

902-2-407с.86 (XIV)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 300220

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

СОСТАВИЛ Сидорина СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

1166-14 902-2-407с.86 (XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ 5

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД ЛИНИЕЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАРЫ,ЭЛЬБОМ14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМЫ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	ИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУБОПРОВОДА 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.	ЕЕНИР5-5-59ПРИЛ1, ЭТАП1,3	-СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ	100ШТ	0,29		
6.	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=20 К ТРУБОПРОВОДАМ А=60,4,5	ШТ	6,00		
7.	С113-8*Г	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т			376,00
8.	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=25 К ТРУБОПРОВОДАМ А=114,5	ШТ	23,00		
9.	С113-8*Г	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	0,01		
10.	Е13-120	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,11		
11.	Е13-189К=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 ЭД-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,НАРУЖНЫМ 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 ЭД-0010	100М2		0,05	

СОСТАВИЛ — МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ — ЖИБАЕВА

1	2	3	4	5	6	7

ПЕРФОРАЦИЯ: Шлеф- МОЛДАКАРИМОВА

902-2-407с.86 (XTv)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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 К О В Р А Б О Т 6

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ2

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

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 300488

!	:	2	:	3	!	4	!	5	!	6	!	7

СОСТАВИЛ Сидорина СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Соломонова СОЛОМОНОВА

25614-14

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
ТРУБОПРОВОДА НАД АНШЕН
ИСПОЛНЕНИЕ 02

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. 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.	Е13-126	-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 ПРИЯМОК	Т	0,01		
9.	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,01		

СОСТАВИЛ Сидорец- СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

25614-14

902-2-407с.86(XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭВМ (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 СЗ

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				
		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-I	100КГ			0,41
		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			0,64

1	2	3	4	5	6	7
5.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	4,32		
6.	Е7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,01		

СОСТАВИЛ Сидорина- СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

902-2-407с.86 (XIV)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД НА АНКЕРАХ
ИСПОЛНЕНИЕ 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х9,АЛЬБОМ 16.

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. .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				

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 ВА-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	Ø10, 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	Ø10, т		I68			0,84
10	Ø12, т		I68			I,08
11	Ø14, т		I68			I,3I
12	Ø16, т		I68			0,32
13	Ø18, 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 рядовой, 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.

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

Привязан

Инв. №

КЖ-СВМ-ОI

Нач.отд.	Спицын		
Н.контр.	Куприянова		
Гл.спец.	Ковченко		
Рук.гр.	Панга		
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

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

Привязан

Инв. №

КЖ-СВМ-ОI

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	533I0C	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	573C0C				
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. №

ЮЗ-СВМ-ОI

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	Ø10, т		I68		0,I9	
9	Ø14, т		I68		0,76	
10	Ø16, 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 ВМ-ОI

Нач.отд.	Сницын		
Гл.констр.	Курганалиев		
Гл.спец.	Кевчанко		
Рук.гр	Цанга		
Инженер	Лукова		

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)	I20000				
3	Проволока стальная низкоуглеро-					
4	дистая периодического профиля					
5	ВР-I, т	I2I400	I68	-	0,20	
6	Итого метизов, т	-	I68	-	0,20	
7	Итого стали, приведенной к ста-					
8	ли класса А-I, т		I68		3,23	
9	То же, к стали класса С38/23, т		I68		0,03	
10	Всего стали, приведенной к ста-					
11	ли классов А-I и С38/23, т		I68		3,26	
12	Всего сортового проката обыкно-					
13	венного качества, стали сортовой,					
14	листового проката, метизов в					
15	натуральной массе, т		I68		2,33	
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		I,03	
21	Щебень, м3	57III0	II3		30,4I	
22	Песок строительный природный, м3	57II40	II3		22,8I	
23	Цемент	573000				
24	Портландцемент М400, т	573II2	I68		I0,90	
25						
26						

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	0,25	-	0,25
4	Ø 8, т		I68	0,I6	-	0,I6
5	Ø I0, т		I68	0,09	-	0,09
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	I,89	I,52	3,4I
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	0,28	0,80	I,08
11	Ø I4, т		I68	0,22	0,33	0,55
12	Ø I8, т		I68	0,I0	0,2I	0,3I
13	Ø 20, т		I68	0,63	-	0,63
14	Итого сортового проката обыкно-					
15	венного качества, т		I68	2,I4	I,52	3,66
16	Сталь сортовая, т	093000	I68	0,26	0,I2	0,38
17	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68	0,2I	0,46	0,67
18	Итого стали в натуральной массе		I68	2,6I	2,I0	4,7I
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

Привязан

Инв. №

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Нач.отд.	Спицын		
Гл.констр.	Куранакиева		
Гл.спец.	Шевченко		
Рук.гр.	Данта		
Инженер	Лукова		85г.

КЖ ВМ2-01

Резервуар размером 6х9

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

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

Привязан

Инв. №

КЖ ВМ1-01

Лист 2

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,21	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	Щебень, м3	571110	113			22,34

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

Привязан

Инв. №

КЖ ВМ2-01

Лист 2

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Песок строительный 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 XIУ

№ строк	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	∅ 8, т		I68			0,3I
5	∅ I0, т		I68			0,05
6	Сталь арматурная класса А-II т	093004	I68			6,22
7	∅ 6, т		I68			0,2I
8	∅ 8, т		I68			0,20
9	∅ I0, т		I68			I,59
10	∅I2, т		I68			I,I4
11	∅I4, т		I68			0,60
12	∅I6, т		I68			0,5I
13	∅I8, т		I68			0,86
14	∅20, 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 (метизовых) конструкций и изделий.

№ строк	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	листая 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

Нач.отд. Спицын

Н.контр. Курманалиева

Рук.гр. Севченко

Гл.спец. Панта

Инженер Сукова

Резервуар размером 6х9

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Лист 2

Формат А4

1166-14 902-2-407 с.86 (XII)

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			2,77
5	изготовление сборных железобе-					
6	тонных и бетонных конструкций т		I68			9,28
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	57II10	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						

Привязан

Инв. №

КЕ-СВМ-02

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	∅ 8, т		I68		0,I5	
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68		2,38	
6	∅ 6, т		I68		0,I2	
7	∅ 8, т		I68		0,I0	
8	∅ I0, т		I68		0,94	
9	∅ I4, т		I68		0,55	
10	∅ I6, т		I68		0,32	
11	∅ 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. №

КК-ВМ1-02

Нач. отд. Спицын		Резервуар размером 6х9 Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
Н. контр. Курманалиева			Р	I	2
Гл. спец. Павленко			КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Алма-Ата		
Рук. гр. Цанга					
Инженер Лукова					

Формат А4

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	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)	I200000				
3	Проволока стальная низкоуглеро-					
4	дистая периодического профиля					
5	ВР-I, т	I2I400	I68		0,20	
6	Итого метизов, т		I68		0,20	
7	Итого стали, приведенной к ста-					
8	ли класса A-I, т		I68		4,07	
9	То же, к стали класса С38/23, т		I68		0,03	
10	Всего стали, приведенной к стали					
11	класса A-I и С38/23, т		I68		4,I0	
12	Всего сортового проката обыкно-					
13	венного качества, стали сортовой,					
14	листового проката, метизов в					
15	натуральной массе, т		I68		2,77	
16	в том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		2,I6	
20	Катанка, т	093400	I68		0,58	
21	Щебень, м3	57III0	II3		30,4I	
22	Песок строительный природный, м3	57II40	II3		22,8I	
23	Цемент	573000				
24	Портландцемент М400, т	573II2	I68		I0,90	
25						
26						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

КК ВМ-02

Лист 2

Формат А4

25614-14 | 99

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 A-I, т	093009	I68			0,36
4	Ø 8, т		I68			0,3I
5	Ø I0, т		I68			0,05
6	Сталь арматурная класса A-III, т	093004	I68			6,46
7	Ø 6, т		I68			0,2I
8	Ø 8, т		I68			0,30
9	Ø I0, т		I68			I,46
10	Ø I2, т		I68			I,49
11	Ø I4, т		I68			0,60
12	Ø I6, т		I68			0,78
13	Ø I8, т		I68			0,5I
14	Ø 20, т		I68			I,II
15	Итого сортового проката обыкно-					
16	венного качества, т		I68			6,82
17	Сталь сортовая, т	093000	I68			0,40
18	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68			0,70
19	Итого стали в натуральной массе		I68			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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

КК-СВМ-03

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

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	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	В2-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

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						

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

Привязан

Инв. №

КЖ-СВМ-03

Лист 2

Формат А4

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

Привязан

Инв. №

КЖ СВМ-03

Лист 13

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 (метиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

КЖ СМI-03

Нач.отд.Спицын		Стадия	Лист	Листов
Н.контр.Курманалиева		Р	I	2
Гл.спец.Шевченко		КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата	
Рук.гр.Цанга			
Инженер Жукова	85		

Резервуар размером 6х9
Ведомость потребности в Материалах

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)

№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-III, 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
I0	Ø I2, т		I68	0,34	0,80	I,I4
II	Ø I4, т		I68	–	0,05	0,05
I2	Ø I6, т		I68	–	0,I9	0,I9
I3	Ø I8, т		I68	0,I0	0,4I	0,5I
I4	Ø 20, т		I68	I,II	–	I,II
I5	Итого сортового проката обыкно-					
I6	венного качества, т		I68	2,42	I,63	4,05
I7	Сталь сортовая, т	0930(0	I68	0,27	0,I2	0,39
I8	Прокат листовой рядовой, т	0970(0	I68	0,2I	0,46	0,67
I9	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

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	0,2I	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 прокатанного					
7	назначения (метизы)	I20000				
8	Проволока стальная низкоугле-					
9	родистая периодического					
I0	профиля Вр-I, т	I2I400	I68	0,I7	–	0,I7
II	Итого метизов, т		I68	0,I7	–	0,I7
I2	Итого стали, приведенной к					
I3	стали класса А-I, т		I68	4,0I	2,50	6,5I
I4	То же, к стали класса С38/23, т		I68	0,2I	0,46	0,67
I5	Всего стали, приведенной к					
I6	стали классов А-I и С38/23, т		I68	4,22	2,96	7,I8
I7	Всего сортового проката обык-					
I8	новенного качества, стали сорто-					
I9	вой, листового проката, метизов					
20	в натуральной массе, т		I68	3,07	2,2I	5,28
2I	в том числе по укрупненному					
22	сортаменту:					
23	Сталь крупносортная, т	093I00	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. №

КЖ ВК2-02,03

Нач.отд.	Спилин		
Гл.конст.	Курмашева		
Гл.спец.	Гевченко		
Рук.гр.	Цапга		
Инженер	Жукова		85г.

Резервуар размерм 6х9. Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	I.	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Привязан

Инв. №

КЖ ВК2-02,03 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	571110	113			22,34
2	Песок строительный природный, м3	571140	113			16,75
3	Цемент	573000				
4	Портландцемент М400, т	573112	168	4,73	3,51	8,24
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. №

КК ВМ2-02,03

Лист 3

Формат А4

25614-14 103

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	138500	006		41,4	41,4
3	т		168		0,47	0,47
4	Трубы электросварные (диаметром					
5	от 114 до 480 мм) м	138300	006		6,40	6,40
6	т		168		0,57	0,57
7	Эмали грунтовки и шпатлевки					
8	эпоксидные	231250				
9	Шпатлевки эпоксидные, кг	231254	166		2,66	2,66
10	Растворители и смывки для лако-					
11	красочных материалов	231900				
12	Растворители	231910				
13	-для лаков на конденсационных					
14	смолах, кг	231911	166		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	168		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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

НК.ВМ

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

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

Стадия	Лист	Листов
Р	1	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 ∅ 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.	Кантель		
Н.контр.	Прокопенко		
ГИП	Кантель	Резервуар размером 6х9 I вариант.Ведомость потребности в материалах	Стадия Р; Лист 1; Листов 2
	Цхай		КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата
Ст.инж.	Святокова		

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		т		I68		0,004	0,004
2	Трубы ∅ 20х2,8	м		006		0,6	0,6
3		т		I68		0,00I	0,00I
4	Трубы ∅ 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

25614-14 | I05

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.от.	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	1	2

КАЗГО,ОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

№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

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,0143	0,0143
4	Круг ∅ 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	толстой 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.	Каштелян	Резервуар размером 6х9 П вариант. Ведомость потребности в материалах	Стадия Р; Лист 1; Листов
Гл.констр.	Прокопович		
ГИП	Каштелян		КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата
Исполн.	Цхай		
	Сямтомова		

Формат А4

Альбом XIV

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	ные,	м	138500	006		6,4	6,4
2		т		168		0,0051	0,0051
3	Трубы ∅ 20х2,8	м		006		1	1
4		т		168		0,0016	0,0016
5	Трубы ∅ 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-I,	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

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	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 ∅ 60,	кг	095100	166	-	0,7	0,7
9	Круг ∅ 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.	Бештоков		
Рук.гр.	Гагарин		
Вед.инж.	Паршин		

Резервуар размером 6х9
Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

1168-14 902-2-407.с.86

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту односекционных железобетонных резервуаров для сточных вод и осадков из сборных железобетонных унифицированных 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
Заработнал плата, руб.	6	6	6	6	6	6
Строительные машины, руб.	2	2	2	2	2	2

Начальник отдела МЕЛЬ

Составил СИДОРОВА

Проверил ШИБАЕВА

gost.e-ecolog.ru