ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-407с.86

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

АЛЬБОМ XVI

Резервуары размером 18х9м. Сметы. Ведомости потребности в материалах.

25614-16

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

1166-16

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-407к.86

25614-16

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

АЛЬБОМ XVI

Резервуары размером 18х9 . Сметы. Ведомости потребности в материалах

Стоимость:

общая	20,89 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	20,89 тыс.руб.
1 $м^3$ емкости	25,60 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.Каштелян
Начальник сметного отдела Э.В.Мель

ОБЪЕКТ РЕЗЕРВУАР
ТИПО
РЕЗЕРВУАРЫ

С О Д Е Р Ж А Н И Е

ПРИ. П.П.1	НОМЕРА СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	НОМ. СТР.
1	1	2	3	4
1		ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4
2			
3		СВОДКА СМЕТ	5
4			
5	1	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 1830 ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕН.ИСПОЛНЕНИЕ 01	6
6			
7	1	СМЕТА НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕН.	11
8			
9	2	СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД АНИЦЕН	22
10			
11	3	СМЕТА НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП	27
12			
13	4	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 1830 ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕН.ИСПОЛНЕНИЕ 02	31
14			
15	4	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕН	34
16			
17	5	СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД АНИЦЕН	38
18			
19	5	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 1830 ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕН.ИСПОЛНЕНИЕ 03	43
20			
21	6	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕН	48
22			
23	6	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 1830 ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕН.ИСПОЛНЕНИЕ 03	50
24			
25	7	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕН	53
26			
27	5	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 1830 ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕН.ИСПОЛНЕНИЕ 05	57
28			
29	5	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕН	60
30			

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.01.1984 г. с использованием средств для ЭВМ.

При определении стоимости приняты:

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

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

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

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

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

е) плановые накопления - 8%.

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

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

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

Главный инженер проекта И.КАНТЕЛИК

Начальник отдела смет и ТЭО Э.МЕНЬ

1166-16.

902-2-40с.86(XVI)- 5 -

25614-16

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5.2)

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

Форма 3

Смета в сумме 128,81 тыс.руб.
Утверждена
заказчик
" " 19 г.

Смета в сумме 128,81 тыс.руб.
и нормативная условно-чистая продукция
в сумме тыс.руб.
Согласована подрядной строительной
организацией
подрядчик
" " 19 г.

СВОДКА СМЕТ
на строительство резервуара 18х9

Сметная стоимость

Составлена в ценах, введенных с 1.1.1984 г.

№ пп	в смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Показатели единичной стоимости, руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособления, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	нормативной условно-чистой продукции	в том числе: основной заработной платы	эксплуатации машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-Трубопровод под днищем исполнение 01	20,19	0,70	-	-	20,89	-	-	-	-
2.2		-Трубопровод над днищем исполнение 01	20,21	0,74	-	-	20,95	-	-	-	-
3.3		-Трубопровод под днищем исполнение 02	20,84	0,70	-	-	21,54	-	-	-	-
4.4		-Трубопровод над днищем исполнение 02	20,86	0,74	-	-	21,60	-	-	-	-
5.5		-Трубопровод под днищем исполнение 03	21,19	0,70	-	-	21,89	-	-	-	-
6.6		-Трубопровод над днищем исполнение 03	21,20	0,74	-	-	21,94	-	-	-	-

№ пп.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.								ПОКАЗАТЕЛИ БАЛАНСОВОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ РАСХОДЫ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА БАЙТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА НЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ФИЛАЕВА

1166-16. 902-2-407тс. 86 (XVI) 25614-16

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 9)

```
 66    1    ВУ00864' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
 67    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЯНИЯ ВОДА И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' ' РЕЗЕРВУАРА 18Х9*
 68    3    ВТ1' ' 20,19#0,70####' ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕЙ ИСПОЛНЕНИЕ 01*
 69    4    ВТ2' ' 20,21#0,74####' ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕЙ ИСПОЛНЕНИЕ 01*
 70    5    ВТ3' ' 20,84#0,70####' ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕЙ ИСПОЛНЕНИЕ 02*
 71    6    ВТ4' ' 20,86#0,74####' ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕЙ ИСПОЛНЕНИЕ 02*
 72    7    ВТ5' ' 21,19#0,70####' ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕЙ ИСПОЛНЕНИЕ 03*
 73    8    ВТ6' ' 21,24#0,74####' ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕЙ ИСПОЛНЕНИЕ 03*
 74    9    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
 75   10    ККАШТЕЛЬК' ИЕЛЬ' СИАОРОВА' ШИБАЕВА*
```

1166-16 902-2-407с.86 (VI)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3БС (РЕДАКЦИЯ 1.2) 1 ЭВМ 1863 25619-16

ФОРМА 3

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

СМЕТА В СУММЕ 20.89 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 20.89 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДАЮ
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 1Х49
ТРУБОПРОВОД ПОД ДИФФЕР ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 20.89 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.								ПОКАЗАТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЕ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		ОБЪЕКТОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	20,13	-	-	-	20,13	-	-	-	517,00 М3 40,04
2.2		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,04	,07	-	-	,73	-	-	-	-
3.3		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
4.		ИТОГО	20,19	,70	-	-	20,89	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЯН

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА ИЕЛЬ

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

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ Шибаева ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ЗАДАНИЕ (П.В,Ч 9)

```
 39    1     В300303' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' 
```

1166-16

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 902-2-40ТС 1/5(XVI) 300226 25614-16

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

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,040 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД ПОД ДАВЛЕН.
ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 18Х9, АЛЬБОМ 16

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 7

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 20,174 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 817,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 24,04 РУБ.
СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	И ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН. РАСЦЕНОК, ЦЕННИКА И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ / ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
1	Е1-230 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.9 К=1,1	СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ ЗУДВТ	1000М3	0,13	37,18	5	- / 5	-	5
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	0,13	91,41	12	- / 12	-	12

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	0,95	97,91	93	- --- 93	4	89 --- 34
4	Е1-231 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,114П3 ,48	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ НА ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	1000М3	0,95	38,15	36	- --- 37	-	37 --- 13
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	0,95	35,53	34	- --- 34	-	34 --- 12
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	0,83	128,01	106	- --- 105	6	101 --- 40
7	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	1469,00	0,29	420	- --- -	-	- --- -
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	0,83	14,33	12	- --- 11	1	10 --- 3
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	0,83	10,26	8	- --- 7	-	7 --- 2
10	Е1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,32	229,00	73	- --- 24	43	31 --- 20
11	Е1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ ПОД ПРИЯМОК	100М3	0,13	229,00	30	- --- 30	17	13 --- 8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12.	Е1-231 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1.1Т4ПЗ 48	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ	1000М3	0.95	38.15	36	- 37	-	37 13
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	0.95	35.53	34	- 34	-	34 12
14.	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	2.67	46.00	123	- 123	123	- -
15.	Е1-257 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1.1	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0.73	20.79	15	- 15	-	15 5
16.	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	100М3	7.30	9.69	71	- 71	45	26 17
17.	Е1-230 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1.1Т4ПЗ 48	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 1 ГРУППЫ С РАЗРАВНИВАНИЕМ НА МЕСТНОСТИ	1000М3	0.13	31.68	4	- 4	-	4 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	0.13	91.64	12	- 12	-	12 4
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ	1413	- 704	237	667 192

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ	1124			
		МАТЕРИАЛЫ =			РУБ	1			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =			РУБ	275			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ =			РУБ	102			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ	237			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=			РУБ	620			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ	186			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ	103			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ	1413			
		РАЗДЕЛ 2. МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
19.Е6-1		=УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	23,90	27,60	695	- / 24	17	7 / 2
20.Е6-241ССЦП-1 1-10 1-12		=УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М200 МР350 В6	М3	74,30	38,71	2876	- / 399	233	56 / 17
21.С124-10		=АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,60	270,00	162	- / -	-	- / -
22.С124-18		=АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	7,00	283,00	1995	- / -	-	- / 2
23.С124-43		=СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,34	392,00	133	- / -	-	- / -
24.Е6-84		=УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,05	355,00	18	- / 2	2	- / -
25.Е11-11		=НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М-100	М3	6,25	29,70	185	- / 2	7	- / 2
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	7509	- / 342	279	63 / 19

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	5967
МАТЕРИАЛЫ =	РУБ	3332
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =	РУБ	44
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ =	РУБ	19
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	279
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=	РУБ	298

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =			РУБ	2293			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ	986			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ	556			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ	7809			
		РАЗДЕЛ 3, СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
26,Е7-34501-1		=УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ	М3	11,72	27,39	320	=	66	97
П672,657		ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ					********		********
СНИП		ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ					161		31
ТЬ6-38-12		РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 НА							
		НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ							
27,Е7-34801-1		=УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ	М3	37,80	12,06	455	=	87	137
П672,657		ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ					********		********
СНИП		ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ					224		65
ТЬ6-38-12		РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ							
		ЦЕМЕНТЕ							
28,608-70101		=ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И	М3	37,80	61,50	2327	=	=	?
		ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2					********		********
		М-200 ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т ИЗ БЕТОНА М-200					=		?
		МРЗ-200 В4							
29,608-70101		=ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И	М3	4,75	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	6,90	62,70	435	=	=	?
		ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2					********		********
		М-200 ИЗ БЕТОНА М-300 МРЗ-200 В-4					=		?
31,С167-1		=АРМАТУРА А-1	100КГ	5,77	22,40	129	=	=	=
							********		********
							=		=
32,С167-8		=АРМАТУРА А-3	100КГ	57,97	24,50	1420	=	=	=
							********		********
							=		?
33,С167-16		=ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	3,92	31,60	126	=	=	=
							********		********
							=		=
34,С167-24		=ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	10,76	60,00	640	=	=	=
							********		********
							=		?
35,С167-29		=МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ	100КГ	10,13	17,30	175	=	=	=
		И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ					********		********
							=		=
36,Е13-126		=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ	100М2	0,01	27,98	1	=	=	=
		ЭП-0010					********		********

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37,Е13-169		НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,09	56,20	1	- / -	-	- / -
38,Е7-285		УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,16	362,00	58	- / 16	15	1 / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	3		РУБ	7809	- / 601	166	235 / 74

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	6207
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	462
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	159
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	76
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	166
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	242
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	5362
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1024
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	578
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	7809

РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

39,Е9-47		МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	4,90	46,80	229	- / 180	93	87 / 27
40,С121-1981		ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	4,90	327,00	1602	- / -	-	- / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4		РУБ	2148	- / 180	93	87 / 27

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1831
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	50
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	60
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	27
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	93
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	120
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	1602

1166-16

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 902-2-40Тп.86 (XVI) 300826 25614-16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	158			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	159			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ РАБОТ -			РУБ	2168			
		РАЗДЕЛ 5, ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ							
61.Е13-121		-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	100М2	1,13	7,71	9	- 2	2	- 0
62.Е13-131		-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА ПФ-170	100М2	1,13	17,66	20	- 2	2	- 0
63.Е15-275		-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2	1,55	35,00	53	- 33	32	1 0
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ	105	- 37	36	1 0
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	86			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	45			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	1			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	34			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	34			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	13			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	6			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	105			
		РАЗДЕЛ 6, ПРИЯМОК							
66,Е6-1		-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	10,11	27,40	277	- 10	7	3 0
65,Е6-237ССЦП 1-31 1-29		-УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 ВО	М3	4,60	72,01	331	- 45	70	0 8
66,Е184-3		-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,51	270,00	138	- -	-	- -
67,Е6-84		-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,01	355,00	4	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48,615-275		ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА	100М2	0,23	35,80	8	- / 5	8	- / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 6			РУБ	955	- / 100	91	- / 9
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	756			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	521			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	6			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	3			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	91			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	94			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	138			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	126			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	71			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	955			
		РАЗДЕЛ 7. РАЗНЫЕ РАБОТЫ							
69,80-203		ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	М3	817,00	0,19	155	- / 35	33	8 / 1
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ	155	- / 35	33	8 / 1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	155			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	121			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	1			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	1			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	33			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	34			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	24			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	14			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	195			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	20156	- / 1799	935	844 / 318
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ	14299			
		МАТЕРИАЛЫ =			РУБ	5482			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =			РУБ	684			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ =			РУБ	291			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ	842			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=			РУБ	1133			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =			РУБ	7773			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ	2341			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ	1330			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ	17966			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ	1631			
		МАТЕРИАЛЫ =			РУБ	20			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =			РУБ	60			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ =			РУБ	27			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ	93			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=			РУБ	120			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =			РУБ	1403			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ	136			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ	139			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ	3143			

/ СОСТАВИЛ ШЕВЕЛКОВА

ПРОВЕРИЛ СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 3)

```
 1  Э300226' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' 817' Н3*
 2  Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
      ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 18Х9, АЛЬБОМ 16' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦ
      ИЯ' ' 1' ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД ПОД ДИЖЕЛЬ#ИСПОЛНЕН
      ИЕ 01' АЛЬБОМ 7' КАШТЕЛЮК*
 3  А2-Б*
 4  А2-Н*
 5  А3-А*
 6  А4-А*
 7  А4-Ж*
 8  А2-С4
 9  Н10=16,5*
10  Р1*
11  Е1-230(1002А)(Р1,1,1)' 128' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ*
12  Е1-237(1002А)(А1,3)(Р1,1,1,3#)' 128*
13  Е1-50(1002В)(Р1,1,15)' 857*95*
14  Е1-231#(А3,0,85)(А4,0,85)(1002А)Т4П3,68(Р1,0,85,1,1#)' 857*95' ' ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ НА
      ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ*
15  Е1-238(1002А)(Р1,1,1)' 857*95*
16  Е1-169(1002В)(Р1,1,15)' 828*
17  С310-1' 1449*
18  Е1-195(1002А)(Р1,1,1)' 828*
19  Е1-189(А1,2)(Р1,2)' 828*
20  Е1-984' 32*
21  Е1-984' 13' ' * ПОД ПРИЯМОК*
22  Е1-231#(А3,0,85)(А4,0,85)(1002А)(Р1,0,85,1,1#)Т4П3 48' 857*95' ' ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ З
      АСЫПКИ*
23  Е1-238(1002А)(Р1,1,1)' 857*95*
24  Е1-968' 267*
25  Е1-257(1002А)(Р1,1,1)' 730*
26  Е1-1184' 730*
27  Е1-230(А3,0,85)(А4,0,85)(1002А)(Р1,0,85,1,1#)Т4П3 68' 128' ' ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 1 ГРУППЫ С РАЗРАВНИВАНИЕМ Н
      А МЕСТНОСТИ*
28  Е1-237(1002А)(А1,3)(Р1,1,1,3#)' 128*
29  Р МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
30  Е6-1(А2=26,42)' (18*1,2,2*0,1,2),(9*0,1,2*2,1,2),0,1*
31  Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2),1,015*0,92,2*1,53#)ССЦП1-19 1*17' 74,3' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГ
      О ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ50 В6*
32  С124-16' 0,6*
33  С124-18' 7,06*
34  С124-43' 0,341*
35  Е6-64' 0,05*
36  Х9-3,5-1=Ф1 *1,0,01=Ф2 1:3,(9,18*3,5,2*(9,18,3,5,2)С0,5),Ф2=Ф3 9,18,*2=Ф4 *4-Ф3*Ф5*
37  Е11-11(А2=27,68)' *5' ' НАБЕТОНКА ДЛЯ ОБЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М-100*
38  Р СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
39  Е7-345(А2=11,46*(39,4,0,6-31,5,0,382),0,16#)Ц1-1П672,657 СНИП Т6-38-12' 8,0,87*1,19,4' ' * НА НАПРЯГАЮЩЕМ
      ЦЕМЕНТЕ*
40  Е7-348(А2=5,75*(39,4,0,6-31,5,0,382),0,0096#)Ц1-1П672,657 СНИП Т6-38-12' 16,2,7' ' * НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ
      *
41  608-70101' (10*2*2),2,7' 58,5*1,02,3' * ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-200 В4*
42  608-70101' 1,19,4' 58*1,02,3' * ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-200 В-4*
43  608-70101' 0,87,8' 58*0,82,2*1,02,3' * ИЗ БЕТОНА М-300 МРЗ-200 В-4*
44  С147-1' 41,2,14*
45  С147-8' 291,5,12*62*273,4,2*120,3,8*181,6,4*
46  С147-16' 28,12*27,9,2*
47  С147-24' 35,12*14*65,5*27,6,2*44,4,8*42,1,4*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 902-2-407с.86. 300884

(XVI)

```
181   48   C167=29' 35.12+14+27,6,2+44,4,8+41,1,6+
182   49   E13=126' 65,5,19,0.001=04+
183   50   E13=169(A1,2)(P1,2)' 04+
184   51   E7=289' 0,16' ! УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ+
185   52   P8+
186   53   E9=47' (9,1,11+55,1.07,2).0,001=07+
187   54   C121=1981' 07+
188   55   P ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ+
189   56   E13=121' 07.23+
190   57   E13=131(A1,2)(P1,2)' 07,23+
191   58   E15=275(A2=14,2)' 10,9=3,5,2' ' ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ+
192   59   P ПРИЯМОК+
193   60   E6=1(A2=26,42)' 10,11+
194   61   E6=237(A2=54,5+(33,3=29,3).1,015+2.0,92+1,53#)ECUM1=31 1=29+ 4,4=' УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М=200 ПРО+
                 50 84+
195   62   C126=3' 0,51+
196   63   E6=84' 0,01+
197   64   E15=275(A2=14,2)' 3,5,2+2,2.1,48+3,5,2,1,48' ' ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА+
198   65   P18+
199   66   E6=263' 017+
200   67   K' MEDNKOBA' CMAPOBA' ГОРЛОВА+
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 3,2) 902-2-407с.86 (XVI) 30026 25614-16

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД ДНИЩЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: РЕЗЕРВУАР 18,ФАЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ7

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,720 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ / ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА							
1	Ц12-1-2	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 50 ММ ДО 80 ММ	М	10,52	0,61	6	- / 6	5	- / -
2	С113-30ПРИ Л2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ=ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ=Т ДУ=50 Т=4,5	М	10,52	1,00	11	- / -	-	- / -
3	Ц12-1-3	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 80 ММ ДО 100 ММ	М	53,80	0,69	37	- / 35	34	4 / 1
4	С113-34ПРИ Л2	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ Д=114,5	М	54,60	2,22	122	- / -	-	- / -
5	Ц12-1138-9	ПАТРУБОК ДИАМ114,5С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	ШТ	1,00	3,40	3	- / 3	2	1 / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	С121-2109	СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	Т	0,00	655,00	27	-	-	-
7.	ЕЕИИР5-5-3 ЭТАБЛ1,3П РИЛ1,3	СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ	100ШТ	0,35	3,26	2	- 2	2	-
8.	И12-1137-1 А=60.4,5	ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДАМ	ШТ	7,00	0,66	5	- 3	3	-
9.	С113-817	СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	-	376,00	-	-	-	-
10.	И12-1137-1 А=114,3	ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=25 КТРУБОПРОВОДАМ	ШТ	47,00	0,66	31	- 20	19	1
11.	С113-817	СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	0,01	376,00	4	-	-	-
12.	Е13-126	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,17	27,00	5	-	-	-
13.	Е13-1009К=2	НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,17	56,20	9	-	-	-
14.	Е22-165	УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100ММ	М	0,20	0,85	1	-	-	-
		ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ							
15.	И12-2-10	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	0,63	36,90	23	- 22	16	6
16.	С159-3400П РИЛ2К=0,8 9	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП,СТ6СП,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ,ММ:7	Т	0,00	349,77	231	-	-	-
17.	Е6-61	РЕШЕТКА ИЗ СТАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ	Т	0,02	335,00	7	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18.	Е13-126	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-
19.	Е13-169К*2	НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,01	56,20	1	-	-	-
20.	Е22-172	УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М	3,00	3,12	9	- / 2	1	1 / -
		ПОДВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ							
21.	Ц12-2-12	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 630 ММ	Т	0,13	28,40	4	- / 3	3	- / -
22.	С159-3607П РИЛ2Х*0,8 9	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТ3СП,СТ6СП,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 500-700ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 530-720ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 9ММ	Т	0,14	347,99	49	-	-	-
23.	Е22-176	УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 600ММ	М	1,00	6,46	4	- / 1	-	1 / -
		КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ							
24.	С121-2019	СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЙ	Т	0,01	356,00	6	-	-	-
25.	Е13-126	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-
26.	Е13-169К*2	НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,01	56,20	1	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	720	- / 97	83	14 / 6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ	[illegible]			
		МАТЕРИАЛЫ =			РУБ	[illegible]			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =			РУБ	[illegible]			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ =			РУБ	[illegible]			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ	[illegible]			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=			РУБ	[illegible]			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ	[illegible]			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ	[illegible]			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ	[illegible]			
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ	[illegible]			
		МАТЕРИАЛЫ =			РУБ	[illegible]			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =			РУБ	[illegible]			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ	[illegible]			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=			РУБ	[illegible]			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ	[illegible]			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ	[illegible]			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ	[illegible]			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ	[illegible]			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =			РУБ	[illegible]			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ	[illegible]			

СОСТАВИЛ [illegible] ЖИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ [illegible] ВИДАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: [illegible] МОЛДАКАРИМОВА

25614-16

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 39)

```
1041   1   Э30024' Н9А1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
1042   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР18,9АЛЬБОМ16' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ'
                ' ' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД ДНИЩЕМ' АЛЬБОМ7' КАШТЕЛЮК*
1043   3   Н10=16,5*
1044   4   П#ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА*
1045   5   Ц12-1-2' 10,52*
1046   6   С113-30ПРИЛ2(=6)' 10,52*
1047   7   Ц12-1-3' 53,2*
1048   8   С113-34ПРИЛ2(=6)' 53,2,1,03' ' ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ Д=114,5*
1049   9   Ц12-1138-9' 1' ' ПАТРУБОК ДИАМ114,5С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ*
1050  10   С121-2109(=6)' 0,055' ' СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ*
1051  11   ЕТЕНИР5-5-39ТАБЛ1,3ПРИЛ1,3(А5,1,12)(Р1)' 7*48' 5,82,0,147,1,03,3,33#5,82,0,147,1,03,3,33' СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТ
                ИЙ' 100ШТ*
1052  12   Ц12-1137-1' 7' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=60,4,5*
1053  13   С113-817(=6)' 7,0,16,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ*
1054  14   Ц12-1137-1' 47' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=25 КТРУБОПРОВОДАМ Д=114,5*
1055  15   С113-817(=6)' 47,0,24,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ*
1056  16   Е13-126' 17*
1057  17   Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 17*
1058  18   Е22-165' 0,2*
1059  19   П#ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
1060  20   Ц12-2-10' 0,63*
1061  21   С159-3400ПРИЛ2(=6)К=0,89(А1,0,89)' 0,63,1,04*
1062  22   Е8-61(А2=305,68)' 0,017' ' РЕШЕТКА ИЗ СТАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ*
1063  23   Е13-126' 1,2*
1064  24   Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 1,2*
1065  25   Е22-172' 3*
1066  26   П#ПОДВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
1067  27   Ц12-2-12' 0,134*
1068  28   С159-3407ПРИЛ2(=6)К=0,89(А1,0,89)' 0,134,1,04*
1069  29   Е22-174' 1*
1070  30   П#КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ*
1071  31   С121-2019' 0,012' ' СТОИМОСЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЙ*
1072  32   Е13-126' 12,6,75,0,001*
1073  33   Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 12,6,75,0,001*
1074  34   К' МИЛЕЦКАЯ' ШИБАЕВА' МОЛДАКАРИМОВА*
```

1166-16

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5/8) 902-2-407с 86) 300891 25614-16
(XVI)

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

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: РЕЗЕРВУАР 18Х9 АЛЬБОМ 10

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 7

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,020 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

Н ПП	Н ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН. РАСЦЕНОК, ЦЕННИКА И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8		9	10
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	Ц11-652-1	ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ	КОМПЛ	2,00	2,62	5	- / 2		2	- / -
2	Ц8-606-1	СТАЛЬ КРУГЛАЯ А-12ММ НА СКОБАХ	100Н	0,05	56,00	3	- / 2		1	1 / -
3	Ц11-652-6	ФЛАНЕЦ С ФОБЫШКОЙ	ШТ	1,00	3,05	3	- / 3		2	1 / -
4	Ц8-91-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т	0,02	377,00	8	- / 1		1	- / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	26	- / -		6	2 / -

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	4			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=			РУБ	4			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ	5			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ	26			
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ							
5.6124-17		=СТАЛЬ КРУГЛАЯ Ø 12ММ	Т	=	250,00	=	-	-	-
							-		-
6.6111-499		=СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ КИПЯЩАЯ СТЗКП ТОЛЩИНОЙ 9-12ММ	Т	0,02	134,00	3	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	3	-	-	-
							-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ	3			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ	3			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	29	-	6	2
							8		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ	22			
		МАТЕРИАЛЫ =			РУБ	10			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =			РУБ	2			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ	4			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=			РУБ	4			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =			РУБ	3			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ	5			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ	29			

1466-16

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АОС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 902-2-40ГС.86 (XVI) 300501 25614-16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

СОСТАВИЛ НЯСОВАДОВА

ПРОВЕРИЛ ЕРИВЕНКО

ПЕРФОРАЦИЯ СОЛОМОНОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 3.2) 902-2-407с.86 19 300501 256.14-16

(XVI)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.Ф 18)

```
660     1     Э300501' Н9А1' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
661     2     Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 18Х9 АЛЬБОМ 16' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИ
                 Я' ' ' ОБОРУДОВАНИЕ 14П' АЛЬБОМ 7' КАШТЕЛЮК*
662     3     Р.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
663     4     Ц11-652-1' 2' ' ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ*
664     5     Ц8-406-1' 3' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ НА СКОБАХ*
665     6     Ц11-652-6' 1' ' ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ*
666     7     Ц8-91-6' 0,019*
667     8     Р.МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
668     9     С124-17(=13)' 0,005' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ*
669    10     С111-499(=13)' 0,017*
670    11     К' МИСОБАЕВА' КРИВЕНКО' СОЛОМОНОВА*
```

1166-16

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 902-2-407с.86. 1 300502 25614-16

(XVI)

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 20,95 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 20,95 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 2

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 18Х9
ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 20,95 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.						В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	20,13	-	-	-	20,13	-	-	-	817,00 НЗ 24,64
2.4		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,02	-	-	-	,02	-	-	-	-
3.5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,10	,71	-	-	,81	-	-	-	-
4.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
5.		-ИТОГО	20,21	,74	-	-	20,95	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

1155-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 902-2-407с.86. 2 (XVI) 300362 25614-16

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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 902-2-407с.86 (XVI) 300562 25614-16

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 7)

```
51    1    Э300562' И3' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
52    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' ' ' ' 2' РЕЗЕРВУАРА 18Х9#ТРУБОПРОВОД ИДА ДИАМ
                 ЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
53    3    ВТ1' 817' 20,13#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' И3*
54    4    ВТ4(16)' ' 0,02#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
55    5    ВТ5' ' 0,10#0,71####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
56    6    ВТ3' ' #0,03#####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
57    7    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
58    8    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

1166-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 9.2) 902-2-410.86 (XVI) 1 300221 25614-16

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

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 6

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 18Х9 АЛЬБОМ 10

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 7

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 0,024 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
						ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ							
		ПРИЯМОК							
1.Е6-1		УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	3,11	27.40	85	-	2	1
						-	3		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	107	-	2	1
						-	3		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	85			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ -	82			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ -	1			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ -	8			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ -	8			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ -	14			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ -	8			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	107			
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ							
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2.С147-8		-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,80	24,50	22	-	-	-
							-		-
3.С147-24		-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,85	40,00	35	-	-	-
							-		-
4.Е13-126		-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,03	27,90	1	-	-	-
							-		-
5.Е13-169		-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,03	36,20	1	-	-	-
							-		-
		ПРИЯМОК							
6.Е6-54		-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,03	355,00	7	-	1	-
							1		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	83	-	1	-
							1		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	90			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	7			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	57			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	11			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	6			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	83			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ -	84	- -	1	1

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 902-2-407п.86 (XVI) 3 300821 25614-16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-	2	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	-	10	
		МАТЕРИАЛЫ -				РУБ	-	75	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ	-	1	
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	-	1	
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ	-	1	
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				РУБ		57	
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	-	3	
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	-	2	
		ВСЕГО.СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	-	26	

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 56)

```
569    1    Э300221' Н9А1' ( ' 1,1' ' ' 
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 902-2-407С.86 (XVI) 30023 25614-16

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

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 5

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД АППАРАТАМИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР10,ФАЛЬБОН16

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ7

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0.814 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ / ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1.Ц12-1-2	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 50 ММ ДО 80 ММ	М	10,52	0,61	6	- / 6	6	- / -
	2.С113-30ПРИ-Л2	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-50 Т-4,5	М	10,66	1,00	11	- / -	-	- / -
	3.Ц12-1-3	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 80 ММ ДО 100 ММ	М	56,90	0,69	39	- / 37	33	- / 1
	4.С113-34ПРИ-Л2	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-100 Т-5	М	57,60	2,22	128	- / -	-	- / -
	5.Е6КИР5-5-3-ФТАЬЛ1,3П РИЛ1,3	-СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ	100ШТ	0,55	3,28	2	- / 2	2	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=60,4;5	ШТ	7,00	0,66	5	- / - / 3	3	- / -
7.	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	-	370,00	-	- / -	-	- / -
8.	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=25 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=114,5	ШТ	48,00	0,66	32	- / - / 20	19	1 / -
9.	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	0,01	370,00	4	- / -	-	- / -
10.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,18	27,90	5	- / -	-	- / -
11.	Е13-109К-2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,18	56,20	10	- / -	-	- / -
12.	Е22-165	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100ММ	М	0,85	0,85	1	- / -	-	- / -
		ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ							
13.	Ц12-2-10	-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	0,80	36,90	32	- / - / 30	22	8 / - / 4
14.	С159-3400П-ИРИД2К-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	0,81	369,77	283	- / -	-	- / -
15.	Е8-01	-РЕШЕТКА ИЗ СТАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ	Т	0,02	335,00	7	- / -	-	- / -
16.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,15	27,90	4	- / -	-	- / -
17.	Е13-109К-2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ	100М2	0,15	56,20	8	-	-	-

1166-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 902-2-10Ж.86 (XVI) 3 30023 25614-16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ЭА-0010							
18.	Е22-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М	3,00	3,12	9	- / 2	1	1 / -
		ПОДВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ							
19.	Ц12-2-12	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 630 ММ	Т	0,13	28,60	4	- / 3	3	- / -
20.	С159-3407П-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 500-700ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 530-720ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 9ММ	Т	0,16	367,99	49	- / -	-	- / -
21.	Е22-174	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 600ММ	М	1,00	6,44	6	- / 1	-	1 / -
		КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ							
22.	С121-2019	-СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЯ	Т	0,08	356,00	28	- / -	-	- / -
23.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЗП-0010	100М2	0,06	27,90	2	- / -	-	- / -
24.	Е13-169К*2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ВА-0010	100М2	0,06	56,20	3	- / -	-	- / -
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	816	- / 104	69	15 / 5

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	593
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	14
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	8
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	5

ПОЖАРНЫЙ ПОСТ АБС-300 В РЕДАКЦИИ 8.8 902-2-409.85 (VII) 25614-16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		ОТЧ		66			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=		ОТЧ		91			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		ОТЧ		67			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		ОТЧ		33			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =		ОТЧ		713			
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		ОТЧ		33			
		МАТЕРИАЛЫ =		ОТЧ		40			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =		ОТЧ		3			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		ОТЧ		3			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=		ОТЧ		3			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		ОТЧ		10			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		ОТЧ		4			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		ОТЧ		90			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =		ОТЧ		30			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =		ОТЧ		26			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		ОТЧ		3			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		ОТЧ		1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =		ОТЧ		34			

СОСТАВИЛ [illegible] ВАСИЛЬЕВА

ПРОВЕРИЛ [illegible] ЗОЛОТОВА

ПЕРЕФОРМИЛ: [illegible] ПОЛЯКОВСКАЯ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.) 381

```
1010   1   030023' ПОД1' ' ' 1.1' ' ' 
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 3,2) 902-2-407с.84 (XVI) 300561

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

ФОРМА 3

25614-16

СМЕТА В СУММЕ 21.54 ТЫС.РУБ.
В НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ .00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 21.54 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 3

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 18Х9
ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕИ ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 21.54 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1.1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	20,13	-	-	-	20,13	-	-	-	1117,00 М3
2.4		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,65	-	-	-	,65	-	-	-	24,64 -
3.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,06	,67	-	-	,73	-	-	-	-
4.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
5.		-ИТОГО	20,84	,70	-	-	21,54	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЯН

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2.) 902-2.407с.86 (XVI) 300561 25614-16

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	НОРМАТИВНОЕ УСЛОВНО-ЧИСТОЕ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА НЕЛЬ

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

1466-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 902-2-407с.86 (300561 25614-16
(XVI)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 6)

```
63    1    3300561' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
64    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' ' ' ' 3' РЕЗЕРВУАРА 18Х9#ТРУБОПРОВОД ПОД АИВ
                 ЩЕН ИСПОЛНЕНИЕ 02' ' КАШТЕЛЮК*
65    3    ВТ1' 817' 20,13#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
66    4    ВТ6' ' 0,65#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
67    5    ВТ2' ' 0,06#0,67####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
68    6    ВТ3' ' #0,03#####' ОБОРУДОВАНИЕ ЗИП*
69    7    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
50    8    ЖКАШТЕЛЮК' ЖЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

1166-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3БС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 902-2-407с.86 1 300222 25614-16

(XVI)

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 6

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 18Х9,АЛЬБОМ 10

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 7

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,654 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
	1.С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	- 0,10	392,00 -	39	-	-	-
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
	2.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	- 0,95	22,40 -	21	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ -	76	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1165-16. 902-2-40тс.86 (XVI) 2 300222 25614-16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ -	60
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ -	60
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ -	10
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ -	6
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ -	76

РАЗДЕЛ 2, ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

3,С126-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,14	270,00	38	-	-	-
4,С126-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,15	283,00	325	-	-	-

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

5,С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	8,55	24,50	209	-	-	-
6,Е7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,02	362,00	7	-	2	-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	3		РУБ	730	-	2	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	579
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	2
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	3
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	572
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	96
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	55
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	739
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	654 - 2 -

1166-16

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 402-2-107с.86 3 300222 25614-16

(XVII)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							2		

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	519
МАТЕРИАЛЫ =	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	2
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=	РУБ	2
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =	РУБ	512
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	85
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	49
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	656

СОСТАВИЛ Сидорович СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1166-16 902-2-407с.8; 10 300222 25614-16

(XVI)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,Ч 7)

```
267   1   Э300222' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
268   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
          ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 18Х9,АЛЬБОМ 16' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИ
          Я' ' 6' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРО
          ВОД ПОД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 02' 1/9,БОН 7' КАШТЕЛЮК*
269   3   Н10=16,5*
270   4   Р ИСКЛЮЧИТЬ*
271   5   П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
272   6   С124-43(ВП)' 0,341-0,244*
273   7   П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
274   8   С147-1(БП)' 41,2,14-34,4,14*
275   9   Р ДОБАВИТЬ*
276  10   П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
277  11   С124-16' 0,74-0,6*
278  12   С124-18' 8,21-7,06*
279  13   П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
280  14   С167-8' (344,4,12+62+326,3,2+128,6,8+194,4)-(291,5,12+62+273,6,2+120,5,8+181,6,6)*
281  15   Е7-285' 0,18-0,16' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
282  16   К' СИДОРОВА' ! ГОРЛОВА*
```

1166-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 3,2) 902-2-477с.86 (XVI) 1 300561 25614-16

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 21,60 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 21,60 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 4

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 18Х9
ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 21,60 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1986Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	20,13	-	-	-	20,13	-	-	-	617,00 М3 26,66
2.7		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,63	-	-	-	,63	-	-	-	-
3.5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,10	,71	-	-	,81	-	-	-	-
6,3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
5.		-ИТОГО	20,86	,74	-	-	21,60	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

25614-16

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1166-16. 902-2-407.86 (XVI) 2 300561

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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА — ЛЕЛЬ

СОСТАВИЛ — Сидорин — СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ — ШИБАЕВА

25614-16

1166-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 902-2-097с.86 5 300561

(X,1)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 5)

```
35    1    Э300561' И3' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' #
36    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' ' ' ' 6' РЕЗЕРВУАРА  18Х9#ТРУБОПРОВОД НАД АНИ
                 ЖЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 02' ' КАШТЕЛЮК#
37    3    ВТ1' 817' 20,13#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' И3#
38    4    ВТ7' ' 0,63#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#
39    5    ВТ5' ' 0,10#0,71####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ#
40    6    ВТ3' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП#
41    7    ВТ(13)' ' ' ИТОГО#
42    8    ККАШТЕЛЮК' ИЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА#
```

1166-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-УЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 902-2-407с.86 (XVI) 1 300225 25614-16

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

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 7

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,+60 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД НАД АНИЧЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 1000 АЛЬБОМ 16

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 7

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,629 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ПРИНЯТЫЕ 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							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
1	6126-43	СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	- 0,10	392,00 -	39	-	-	-
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2	6147-1	АРМАТУРА А-1	100КГ	- 0,95	22,40 -	21	-	-	-
		ПРИЯНОК							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3,Е6-1		УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	3,11	27,40	85	- / -	2	1 / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	183	- / -	2	1 / -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ	145
МАТЕРИАЛЫ	РУБ	82
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ	2
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ	2
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ	РУБ	60
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ	24
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ	16
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ	183

РАЗДЕЛ 2, ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

4,С124-16	АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,14	270,00	38	- / -	-	- / -
5,С124-18	АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,15	283,00	325	- / -	-	- / -

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

6,С147-8	АРМАТУРА А-3	100КГ	9,44	24,50	231	- / -	-	- / -
7,С147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,85	40,80	35	- / -	-	- / -
8,Е13-126	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,02	27,90	1	- / -	-	- / -
9,Е13-169	НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,02	56,20	1	- / -	-	- / -

1166-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 902-2-407с.86 (XVI) 3 300225 25614-16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10.87-285		*УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,02	342,00	7	- / 2	2	- / -
		ПРИЯМОК							
11.E6-84		*УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,02	355,00	7	- / 1	1	- / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	812	- / 3	3	- / -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	645			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	12			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	3			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	3			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	629			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	104			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	61			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	812			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	629	- / -	1	1 / -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	500			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	- 70			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	- 1			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	569			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	82			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	47			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	629			

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова ГОРЛОВА

1166-16

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 902-2-407с.86) 300225 25614-16

(XVI)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.Э 4)

```
201     1     Э300225' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
202     2     Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ #ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 18Х9 АЛЬБОМ 16' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИ
                Я' ' 7' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВ
                ОД НАД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 02' АЛЬБОМ 7' КАШТЕЛЮК*
203     3     Н10=16,5*
204     4     Р ИСКЛЮЧИТЬ*
205     5     П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
206     6     С124-43(ВП)' 0,341-0,244*
207     7     П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
208     8     С147-1(ВП)' 41,2.14-34,4.14*
209     9     П2#ПРИЯМОК#*
210    10     Е6-1(А2=26,42)(ВП)' 10,11-7*
211    11     Р ДОБАВИТЬ*
212    12     П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
213    13     С124-16' 0,74-0,6*
214    14     С124-18' 8,21-7,06*
215    15     П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
216    16     С147-8' (344,4,12+62+326,3,2+89,2+128,6,3+196,4)-(291,5.12+62+273,4.2+120,5.8+181,6.4)*
217    17     С147-24' 84,8*
218    18     Е13-126' 84,8,19.0,001=Ф1*
219    19     Е13-169(А1,2)(Р1,2)' Ф1*
220    20     Е7-285' 0,18-0,16' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
221    21     П2#ПРИЯМОК#*
222    22     Е6-84' 0,03-0,01*
223    23     К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1166-16. 902-2-407с.86. (XVI) 1 300569 25614-16

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 21,89 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 21,89 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 5

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 18Х9
ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 21,89 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	20,13	-	-	-	20,13	-	-	-	817,00 НЗ 24,64
2.6		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	1,00	-	-	-	1,00	-	-	-	-
3.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,06	,67	-	-	,73	-	-	-	-
4.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
5.		-ИТОГО	21,19	,70	-	-	21,89	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

1166-16

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ. 5.2) 902-2-41.86 (XVI) 2 300560 25614-16

N ПП	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.								ПОКАЗАТЕЛИ ВАЛОВОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	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 Сидорова СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

1166-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 902-2-407с.86 4 300360 25614-16

(XVI)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.Р 4)

```
27    1    Э300560' И3' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
28    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' ' ' ' 5' РЕЗЕРВУАРА 18Х9#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩ
                 ЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 03' ' КАШТЕЛЮК*
29    3    ВТ1' 817' 20,13#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' И3*
30    4    ВТ8' ' 1,0#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
31    5    ВТ2' ' 0,06#0,67####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
32    6    ВТ3' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
33    7    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
34    8    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

1166-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 902-2-4 вып.86 (XVI) 1 300224 25614-16

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

ФОРМА 6

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 8

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: РЕЗЕРВУАР 18Х9,АЛЬБОМ 16

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 7

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,999 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И АР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ / ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
1	Е6-241ССЦП-1=17,1=19	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6	М3	74,30	38,71	2876	309	253	50 / 17
2	С124-43	СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,16	392,00	55			
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
3	С147-1	АРМАТУРА А-1	100КГ	0,95	22,40	21			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	3715	-	253	56
							309		17
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ	2952			
		МАТЕРИАЛЫ			РУБ	2567			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН			РУБ	39			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ			РУБ	17			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ	253			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ	270			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ			РУБ	76			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			РУБ	488			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ	275			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ	3715			
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
4	Е6-241ССЦП 1-19,1-17	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-4	М3	76,20	37,18	2833	-	259	58
							317		18
5	С124-16	АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,21	270,00	57	-	-	-
							-		-
6	С124-18	АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	2,24	283,00	640	-	-	-
							-		-
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
7	С147-8	АРМАТУРА А-3	100КГ	8,55	24,50	209	-	-	-
							-		-
8	Е7-285	УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,02	362,00	7	-	2	-
							2		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	4714	-	261	58
							319		18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	3746					
		МАТЕРИАЛЫ =	РУБ	2521					
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =	РУБ	60					
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ =	РУБ	18					
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	261					
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=	РУБ	279					
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =	РУБ	906					
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	618					
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	350					
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	4714					
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	999	8		8		2
						10			1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	794					
		МАТЕРИАЛЫ =	РУБ	49					
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =	РУБ	1					
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ =	РУБ	1					
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	8					
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=	РУБ	9					
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =	РУБ	830					
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	130					
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	75					
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	999					

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

1166-16

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 902-2-407с.86. 8 300224 . 25614-16

(XVI)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 5)

```
  1   Э300224' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
  2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ #ЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
        ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 18Х9,АЛЬБОМ 16' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИ
        Я' ' 8' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВ
        ОД ПОД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 03' АЛЬБОМ 7' КАШТЕЛЮК*
  3   Н10=16,5*
  4   Р ИСКЛЮЧИТЬ*
  5   П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
  6   Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92,2+1,53#)ССЦП1-17,1-19(ВП)' 74,3' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО #ЕЛЕЗОБЕТО
        .ННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6*
  7   С124-43(ВП)' 0,341-0,2*
  8   П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
  9   С147-1(ВП)' 41,2.14-34,4.14*
  10  Р ДОБАВИТЬ*
  11  П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
  12  Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92,2#)ССЦП1-19,1-[illegible] 76,2' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО #ЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИ
        ЩА.ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-4*
  13  С124-16' 0,81-0,6*
  14  С124-18' 9,32-7,06*
  15  П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
  16  С147-8' (344,4.12+62+326,3.2+128,6,8+194,4)-(291,5,12+62+273,4.2+120,5,8+181,6,4)*
  17  Е7-285' 0,18-0,16' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
  18  К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

1166-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 902-2-4С.86. 1 300559 25614-16

(XV)

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 21,94 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 21,94 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А - 6

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 18Х9
ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 21,94 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.								ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1,1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	20,13	-	-	-	20,13	-	-	-	817,00 М3 24,64
2,9		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,97	-	-	-	,97	-	-	-	-
3,5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,10	,71	-	-	,81	-	-	-	-
4,3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
5,		-ИТОГО	21,20	,74	-	-	21,94	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

1166-16

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 902-2-40Тс.86 (XVI) 2 300889 25614-16

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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА НЕЛЬ

СОСТАВИЛ Сидорович СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАРША

1166-16

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 902-2-407с.86 3 . 300559 25614-16

(XVI)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Р,Е 3)

```
 19    1    Э300559' И3' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
 20    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' ' ' ' ' 6' РЕЗЕРВУАРА 18Х9#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩ
                 ЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 03' ' КАШТЕЛЮК*
 21    3    ВТ1' 817' 20.13#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' И3*
 22    4    ВТ9' ' 0.97#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
 23    5    ВТ5' ' 0.10#0.71####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
 24    6    ВТ3' ' #0.03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
 25    7    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
 26    8    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2 : 1166-16. 902-2-40тс.86 (XVI) 1 300223 25614-16

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

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 9

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 18Х9,АЛЬБОМ 16

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 7

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,976 ТЫС.РУБ.
СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И АР,	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ / ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
1.	Е6-241ССЦП- 1-19,1-17	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО АНИЦА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6	М3	- 76,30	38,71 -	2876	- - / - 309	253 -	56 / 17
2.	С124-43	СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	- 0,14	392,00 -	55	- / -	-	- / -
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
3.	С147-1	АРМАТУРА А-1	100КГ	- 0,95	22,40 -	21	- / -	-	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ПРИЯМОК							
4,Е6-1		-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	3,11	27,40	85	-	2	1
						-	3		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	3822	-	255	57
						-	312	-	17

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	3037
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	2649
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	40
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	17
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	255
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	272
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	76
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	502
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	283
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	3822

РАЗДЕЛ 2, ДОБАВИТЬ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
5,Е6-241ССЦП-1-19,1-17		-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-4	М3	76,20	37,18	2833	-	259	58
							317		18
6,С124-16		-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,21	270,00	57	-	-	-
							-		-
7,С124-18		-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	2,26	283,00	640	-	-	-
							-		-
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
8,С147-8		-АРМАТУРА А-3	100КГ	9,44	24,50	231	-	-	-
							-		-
9,С147-24		-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,85	40,80	35	-	-	-

25614-16

1166-46.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 902-2-407с.86 (XVI) 3 300223

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10.Е13-126		ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ВП-0010	100М2	0,02	27,90	1	-	-	-
11.Е13-169		НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ВА-0010	100М2	0,02	56,28	1	-	-	-
12.Е7-285		УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,02	362,00	7	-	2	-
							2		-
		ПРИЯМОК							
13.24-86		УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,02	339,00	7	-	1	-
							1		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	Е		976	4704	-	242	98
							320		18

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	3512
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	2328
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	60
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	18
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	242
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	280
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	863
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	628
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	356
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	4704
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	976

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	775
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	121
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	7
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	8
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.	867
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	126
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	73

1166-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС I РЕДАКЦИЯ 5,2) 902-1-407с.86 (XVI) 300223 25614-16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ = РУБ 974

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

1166-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 5:2-2-407с.86 300223 25614-16

(XVI)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 6)

```
242   1   ЭЗ00223' НУГ1' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' ;
243   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ #ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 18Х9,АЛЬБОМ 16' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИ
                Я' ' 9' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30;-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРО
                ВОД НАД АННЕЕМ#ИЗОЛЯЦИЯ 03' АЛЬБОМ 7' КАШТЕЛЮК*
244   3   И10=16,5*
245   4   Р ИСКЛЮЧИТЬ*
246   5   П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
247   6   Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015*0,92,2+1,5%)ССЦП1-19,1-17(ВП)' 76,3' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТО
                ННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6*
248   7   С124-43(ВП)' 0,341-0,2*
249   8   П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
250   9   С147-1(ВП)' 41,2.14-34,4.14*
251  10   П2#ПРИЯМОК#*
252  11   Е6-1(А2=26,42)(ВП)' 10,11-7*
253  12   Р ДОБАВИТЬ*
254  13   П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
255  14   Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015*0,92,2+)ССЦП1-19,1-17' 76,2' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИ
                ЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-4*
256  15   С124-16' 0,81-0,6*
257  16   С124-18' 9,32-7,06*
258  17   П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
259  18   С147-8' (344,4.12+62+326,3.2+89,2+128,6.8+194,4)-(291,5.12+62+273,4.2+120,5.8+181,6,4)*
260  19   С147-24' 84,8*
261  20   Е13-126' 84,8.19.0,001=Ф1*
262  21   Е13-169(А1.2)(Р1,2)' Ф1*
263  22   Е7-285' 0,18-0,16' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
264  23   П2#ПРИЯМОК#*
265  24   Е6-84' 0,03-0,01*
266  25   К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

1156-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 902-2-40 ПС.86 (XVI) 1 300226 25614-16

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

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ 1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ+30,+40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД ПОД АНИШЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: РЕЗЕРВУАР 18Х9, АЛЬБОМ 16

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 7

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 417,00 М3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОРМА, 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	СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ	1000М3	0,13		
2.	Е1-237 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 230	1000М3	0,13		
3.	Е1-50 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,15	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,95		
4.	Е1-231 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1Т4П3,46	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ НА ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	1000М3	0,95		
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	0,95		

1	2	3	4	5	6	7
6.	Е1-169 I,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	0,83		
7.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	1449,00		
8.	Е1-195 I,Ч. П.1,11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3	0,83		
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	0,83		
10.	Е1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,32		
11.	Е1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ ПОД ПРИЯМОК	100М3	0,13		
12.	Е1-231 I,Ч. П.1,11 ТАБ.3 П.5 К=1,114П3 48	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ	1000М3	0,95		
13.	Е1-238 I,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	0,95		
14.	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	2,67		
15.	Е1-257 I,Ч. П.1,11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,73		
16.	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ;ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	100М3	7,30		
17.	Е1-230 I,Ч. П.1,11 ТАБ.3 П.5 К=1,114П3 48	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 1 ГРУППЫ С РАЗРАВНИВАНИЕМ НА МЕСТНОСТИ	1000М3	0,13		
18.	Е1-237 I,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	0,13		

1	2	3	4	5	6	7

РАЗДЕЛ 2. МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

19,	Е6-1	=УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	23,90
20,	Е6-241ССШ1-19 Т-17	=УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ50 В6	М3	74,30
21,	С124-16	=АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,60
22,	С124-18	=АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	6,30
23,	С124-43	=СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,36
24,	Е6-84	=УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,05
25,	Е11-11	=НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М-100	М3	4,25

РАЗДЕЛ 3. СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

26,	Е7-345U1-1П672,65 7 СНИП Т6-38-12	=УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ	М3	11,72
27,	Е7-348U1-1П672,65 7 СНИП Т6-38-12	=УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ	М3	37,80
28,	608-70101	=ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 Н-200 ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-200 В4	М3	37,80
29,	608-70101	=ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 Н-200 ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-200 В-4	М3	4,76
30,	608-70101	=ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 Н-200 ИЗ БЕТОНА М-350 МРЗ-200 В-4	М3	4,96
31,	С147-1	=АРМАТУРА А-1	100КГ	5,77
32,	С147-8	=АРМАТУРА А-3	100КГ	37,97
33,	С147-16	=ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	3,92
34,	С147-24	=ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	10,78
35,	С147-29	=МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	10,13

1166-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 902-2.407с.86. 4 (XVI) 300226 25614-16

1	2	3	4	5	6	7
36,	Е13-120	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ВЛ-0010	100М2	0,01		
37,	Е13-109	=НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ВА-0010	100М2	0,01		
38,	Е7-265	=УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,10		
		РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ				
39,	Е9-47	=МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	4,90		
40,	С121-1981	=ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	4,90		
		РАЗДЕЛ 5. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ				
41,	Е13-121	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	100М2	1,13		
42,	Е13-131	=НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА ПФ-170	100М2	1,13		
43,	Е15-275	=ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ МАЬЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2	1,55		
		РАЗДЕЛ 6. ПРИЯМОК				
44,	Е6-1	=УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	10,11		
45,	Е6-237ССШ1-31 1-29	=УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-300 МРЗ-50 Б6	М3	4,00		
46,	С126-3	=АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,01		
47,	Е6-84	=УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ,	Т	0,01		
48,	Е15-275	=ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА	100М2	0,55		
		РАЗДЕЛ 7. РАЗНЫЕ РАБОТЫ				
49,	Е6-263	=ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	М3	817,00		

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ABC-SEC (РЕДАКЦИЯ 5.2) 902-2-40УС.86 (XVI) 300820 25614-16

1 1 2 1 3 1 6 1 8 1 0 1 7

/ СОСТАВИЛ ВЕСЯКС:А

ПРОВЕРИЛ ЕМАОРОЗА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

1166-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 3.2) 902-2-407с.86 (XVI) 30026 25614-16

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

ФОРМА-3Б

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

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

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД ДНИЩЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: РЕЗЕРВУАР16,ФАЛЬБОМ16 "

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ7

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СНЫВА ОСАДКА				
1.	Ц12-1-2	=ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 50 ММ ДО 80 ММ	М	10,52		
2.	С113-30ПРИЛ2	=ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 8 ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК 8 ММ-Т ДУ-50 Т-4.5	М	10,52		
3.	Ц12-1-3	=ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 80 ММ ДО 100 ММ	М	53,20		
4.	С113-36ПРИЛ2	=ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ Д=114,5	М	54,80		
5.	Ц12-1138-9	=ПАТРУБОК ДИАМ114,5С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	ШТ	1,00		
6.	С121-2109	=СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	Т	0,06		
7.	ЕЕНИР5-5-39ТАБЛ1.3ПРИЛ1.3	=СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ	100ШТ	0,55		
8.	Ц12-1137-1	=ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=60,4,5	ШТ	7,00		
9.	С113-817	=СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т		376,00	
10.	Ц12-1137-1	=ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=25 КТРУБОПРОВОДАМ Д=114,5	ШТ	47,00		
11.	С113-817	=СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	0,01		
12.	Е13-126	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	~~100М2~~	0,15 0,17		
13.	Е13-169К=2	=НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,17		

1	2	3	4	5	6	7
14,	Е22-165	*УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100ММ	М	0,20		
		ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ				
15,	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	0,63		
16,	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 СТ3СП,СТ6СП,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 600 ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ,ММ;7	Т	0,66		
17,	Е8-61	*РЕШЕТКА ИЗ СТАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ	Т	0,02		
18,	Е13-126	*ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01		
19,	Е13-169К=2	*НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,01		
20,	Е22-172	*УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М	3,00		
		ПОДВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ				
21,	Ц12-2-12	*ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 630 ММ	Т	0,13		
22,	С159-3407ПРИЛ2К=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 500-700ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 530-720ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 9ММ	Т	0,14		
23,	Е22-174	*УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 600ММ	М	1,00		
		КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ				
24,	С121-2019	*СТОИМОСЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЙ	Т	0,01		
25,	Е13-126	*ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01		
26,	Е13-169К=2	*НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,01		

25614-16

1156-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 9,2) 902-2-407с.86 (XVI) у 30026

1 2 3 4 5 6 7

СОСТАВИЛ — ЯНЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ — ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: — НОЛДАКАРИНОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 902-2-407с.86 (XVI) 1 300501 25614-16

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

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ 3

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 13Х9 АЛЬБОМ 16

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 7

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ				
1.	Ц11-852-1	ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ	КОМПЛ	2,00		
2.	Ц8-400-1	СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д.12ММ НА СКОБАХ	100М	0,05		
3.	Ц11-652-6	ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ	ШТ	1,00		
4.	Ц8-91-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т	0,02		
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ				
5.	С124-17	СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ	Т		256,00	
6.	С111-499	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ КИПЯЩАЯ СТ3КП ТОЛЩИНОЙ 9-12ММ	Т	0,02		

/СОСТАВИЛ НЯСОВАОВА

ПРОВЕРИЛ КРИВЕНКО

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

25614-16

4466-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 902-2-407с.86 (Т.1) 1 300281

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 4

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 18Х9 АЛЬБОМ 10

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 7

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
		РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ				
		ПРИЯМОК				
1.	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	3,11		
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ				
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
2.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,89		
3.	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,85		
4.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,02		
5.	Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,02		
		ПРИЯМОК				
6.	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,02		

1165-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 902-2-407с.86 300221 25614-16
(XVI)

1 1 2 3 4 5 6 7

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова ГОРЛОВА

1166-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (.РЕДАКЦИЯ 5,1) 902-2-404с.86 1 30023 25614-16

(XVI)

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

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

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

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД АНИЖЕЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР18,9АЛЬБОМ16

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ7

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ФОРМА, НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
1,	Ц12-1-2	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 50 ММ ДО 80 ММ	М	10,32		
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	10,84		
3,	Ц12-1-3	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 80 ММ ДО 100 ММ	М	56,00		
4,	С113-34ПРИЛ2	-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	57,68		
5,	ЕЕНИР5-5-39ТАБЛ1, 3ПРИЛ1,3	-СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ	100ШТ	0,55		
6,	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=60,4,5	ШТ	7,00		
7,	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т			376,00
8,	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=25 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=114,5	ШТ	48,00		
9,	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	0,01		
10,	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЗЛ-0010	100М2	0,18		
11,	Е13-169К-2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ВА-0010	100М2	0,18		
12,	Е22-165	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ	М	0,85		

1166-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 3.2) 902-2-407с.86.) 30023 25614-16

(XVI)

1 2 3 4 5 6 7

ПРОВЕРИЛ ШКЕЛЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ КОЛДАКАРИКОВА

1166-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 902-2-404с.86 (IVI) 1 300222 25614-16

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

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

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

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 18Х9,АЛЬБОМ 16

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 7

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.	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т		0,10	
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
2.	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ		0,95	
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ				
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
3.	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,14	
4.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		1,14	
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
5.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ		8,55	

1166-16

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 90Г-2-407с.86. 2 300822 25614-16

(XVI)

1	2	3	4	5	6	7
6.	Е7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	1	0,02		

СОСТАВИЛ Сидорин- СИДОРОВА

25614-16

1166-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 902-2-407с.86 (XVI) : 300225.

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 7

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 18Х9,АЛЬБОМ 16

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 7

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.	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т		0.10	
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
2.	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ		0.95	
		ПРИЯМОК				
3.	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3		3.11	
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ				
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
4.	С124-19	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0.16	
5.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		1.14	

1166-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 902-2-110Ф.86. 2 300225 25614-16

(XVI)

1	2	3	4	5	6	7
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
6,	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	9,44		
7,	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,85		
8,	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,02		
9,	Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,02		
10,	Е7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,02		
		ПРИЯМОК				
11,	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,02		

СОСТАВИЛ Сидорец- СКАОРОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 902-2-407с.86 1 300226
(XVI)

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 8

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОДА ПОД ДНИЩЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 18Х9,АЛЬБОМ 16

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 7

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	Ц. ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
		РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ				
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
1.	Е6-241 ССЦ П,1-17,1-19	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200,МРЗ-50,В-6	М3		74,30	
2.	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т		0,14	
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
3.	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ		0,95	
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ				
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСРУКЦИИ				
4.	Е6-241 ССЦ П,1-19,1-17	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-4	М3		76,20	
5.	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,21	

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 3,2) 1166-16. 902-2-45 ТС. 86 (XVI) 300224 25614-16

1	2	3	4	5	6	7
6.	С124-18	АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	2,26		
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
7.	С147-8	АРМАТУРА А-3	100КГ	8,55		
8.	Е7-285	УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,02		

СОСТАВИЛ Сидорович СИДОРОВА

1168-16.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 3.2) 902-2-407с.86 (XVI) 300223 25614-16

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 9

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 18Х9,АЛЬБОМ 16

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 7

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.	Е6-241 ССЦ П.1-1У,1-17	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200,МРЗ-50,В-6	М3	74,50		
2.	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,14		
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
3.	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,95		
		ПРИЯМОК				
4.	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	3,11		
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ				
		МОНОЛИТНЫЕ КОНТРУКЦИИ				

1	2	3	4	5	6	7
5,	Е6-241 ССЦ П,1-19,1-17	«УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200,МРЗ-50,В-4	М3	76,20		
6,	С124-16	«АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,21		
7,	С124-18	«АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	2,26		
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
8,	С147-8	«АРМАТУРА А-3	100КГ	9,64		
9,	С147-24	«ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,85		
10,	Е13-126	«ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,02		
11,	Е13-169	«НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,02		
12,	Е7-285	«УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПРИЯМОК	Т	0,02		
13,	Е6-86	«УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,02		

СОСТАВИЛ Сидорина СИДОРОВА

Альбом XVI

№ 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			0,96
4	Ø 6, т		I68			0,II
5	Ø 8, т		I68			0,63
6	Ø I0, т		I68			0,22
7	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			I3,63
8	Ø 6, т		I68			0,30
9	Ø 8, т		I68			I,32
10	Ø I0, т		I68			2,I3
11	Ø I2, т		I68			I,70
12	Ø I4, т		I68			2,69
13	Ø I6, т		I68			0,54
14	Ø I8, т		I68			0,27
15	Ø 20, т		I68			4,68
16	Итого сортового проката обыкно-					
17	венного качества, т		I68			I4,59
18	Сталь сортовая, т	093000	I68			0,62
19	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68			0,90
20	Итого стали в натуральной массе,		I68			I6,II

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-01

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

Резервуар размером I8х9. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Альбом XVI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	В том числе по укрупненному					
2	сортаменту:					
3	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			0,90
4	Сталь среднесортная, т	093200	I68			4,68
5	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			7,55
6	Катанка, т	093400	I68			2,98
7	Металлоизделия промышленного					
8	назначения (метизы)	I20000				
9	Проволока стальная низкоуглеро-					
10	дистая периодического профиля					
11	ВР-I, т	I2I400	I68			0,77
12	Итого метизов, т		I68			0,77
13	Итого стали, приведенной к ста-					
14	ли класса А-I, т		I68			27,46
15	То же, к стали класса С38/23, т		I68			0,90
16	Всего стали, приведенной к ста-					
17	ли классов А-I и С38/23, т		I68			28,36
18	Всего сортового проката обыкно-					
19	венного качества, стали сортовой,					
20	листового проката, метизов в					
21	натуральной массе, т		I68			I6,88
22	В том числе по укрупненному					
23	сортаменту:					
24	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			0,90
25	Сталь среднесортная, т	093200	I68			4,68
26	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			7,55

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

Привязан

Инв. №

КК-СВМ-01

Альбом XVI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Катанка, т	093400	I68			3,75
2	В том числе на:					
3	изготовление монолитных железо-					
4	бетонных и бетонных конструкций,		I68			8,52
5	изготовление сборных железобе-					
6	тонных и бетонных конструкций, т		I68			8,36
7	Материалы лакокрасочные, кг	231000	II6			23,5I
8	Пиломатериалы качественные, м3	533100	II3			4,26
9	Расход пиломатериалов в круглом					
10	лесе, м3		II3			6,39
11	Щебень, м3	57III0	II3			I03,44
12	Песок строительный природный, м3	57II40	II3			86,34
13	Цемент	573000				
14	Портландцемент М400, т	573II2	I68			7I,97
15	В том числе на:					
16	изготовление монолитных железо-					
17	бетонных и бетонных конструкций, т		I68			22,80
18	изготовление сборных железобе-					
19	тонных и бетонных конструкций, т		I68			49,I7
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

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

КЕ-СВА-0I

Лист 3

Формат А4

Альбом XVI

№ 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			0,38
4	Ø 6, т		I68			0,II
5	Ø 8, т		I68			0,27
6	Сталь арматурная класса А-II, т	093004	I68			7,68
7	Ø 6, т		I68			0,2I
8	Ø 8, т		I68			I,24
9	ØI0, т		I68			0,63
10	ØI2, т		I68			0,24
11	ØI4, т		I68			I,85
12	ØI6, т		I68			0,54
13	Ø20, т		I68			2,97
14	Итого сортового проката обык-					
15	новенного качества, т		I68			8,05
16	Сталь сортовая, т	093000	I68			0,02
17	Прокат листовой рядовой, т	092000	I68			0,03
18	Итого стали в натуральной массе		I68			8,I5
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.

КЖ ВЛ-0I

Нач.отд. Спицын
Н.конт. Куриванцева
Гл.спец. Левченко
Рук.гр. Цонга
Инженер Жукова 85г.

Резервуар размером I8х9
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом XVI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,07	
2	Сталь среднесортная, т	093200	168		2,97	
3	Сталь мелкосортная, т	093300	168		3,26	
4	Катанка,	093400	168		1,85	
5	Металлоизделия промышленного					
6	назначения (метизы)	120000				
7	Проволока стальная низкоуглеро-					
8	дистая периодического профиля					
9	Вр-I, т	121400	168		0,37	
10	Итого метизов, т		168		0,37	
11	Итого стали, приведенной к ста-					
12	ли класса А-I, т		168		11,93	
13	То же, к стали класса С38/23, т		168		0,07	
14	Всего стали, приведенной к ста-					
15	ли классов А-I и С38/23, т		168		12,00	
16	Всего сортового проката обыкно-					
17	венного качества, стали сортовой,					
18	листового проката, метизов					
19	в натуральной массе, т		168		8,52	
20	в том числе по укрупненному					
21	сортаменту:					
22	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,07	
23	Сталь среднесортная, т	093200	168		2,97	
24	Сталь мелкосортная, т	093300	168		3,26	
25	Катанка, т	093400	168		2,22	
26	Щебень, м3	571110	113		60,08	

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

Привязан

Инв. №

Альбом XVI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Песок строительный природный, м3	571140	113		48,06	
2	Цемент	573000				
3	Портландцемент М400, т	573112	168		22,8	
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Привязан

Инв. №

Альбом XVI

№ 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	0,58	-	0,58
4	Ø 8, т		I68	0,36	-	0,36
5	Ø I0, т		I68	0,22	-	0,22
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	4,43	I,52	5,95
7	Ø 6, т		I68	-	0,09	0,09
8	Ø 8, т		I68	0,0I	0,07	0,08
9	Ø I0, т		I68	I,48	0,02	I,50
10	Ø I2, т		I68	0,66	0,80	I,46
11	Ø I4, т		I68	0,5I	0,33	0,84
12	Ø I8, т		I68	0,06	0,2I	0,27
13	Ø 20, т		I68	I,7I	-	I,7I
14	Итого сортового проката обыкно-					
15	венного качества, т		I68	5,0I	I,52	6,53
16	Сталь сортовая, т	093000	I68	0,29	0,3I	0,60
17	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68	0,37	0,46	0,83
18	Итого стали в натуральной массе		I68	5,67	2,29	7,96
19	в том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

КЖ 1002-01

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

Резервуар размером I8x9
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Алма-Ата

Альбом XVI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,37	0,46	0,83
2	Сталь среднесортная, т	093200	I68	I,7I	-	I,7I
3	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	2,93	I,36	4,29
4	Катанка, т	093400	I68	0,66	0,47	I,I3
5	Металлоизделия промышленного					
6	назначения (метизы)	I20000				
7	Проволока стальная низкоуглеро-					
8	дистая периодического профиля					
9	Вр-I, т	I2I400	I68	0,40	-	0,40
10	Итого метизов, т		I68	0,40	-	0,40
11	Итого стали, приведенной к ста-					
12	ли класса А-I, т		I68	I5,53		I5,53
13	То же, к стали класса С38/23, т		I68			0,83
14	Всего стали, приведенной к ста-					
15	ли класса А-I и С38/23, т		I68			I6,36
16	Всего сортового проката обыкно-					
17	венного качества, стали сорто-					
18	вой, листового проката, метизов					
19	в натуральной массе, т		I68			8,36
20	В том числе по укрупненному					
21	сортаменту:					
22	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,37	0,46	0,83
23	Сталь среднесортная, т	093200	I68	I,7I	-	I,7I
24	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	2,93	I,36	4,29
25	Катанка, т	093400	I68	I,06	0,47	I,53
26	Щебень, м3	57III0	II3			39,62

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

КЖ ВМ2-01

Лист 2

Формат А4

1166-16 902-2-407с.86 (XVI)

Альбом XVI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Песок строительный природный, м3	571140	113			23,72
2	Цемент	573000				
3	Портландцемент М400, т	573112	168	14,57	34,60	49,17
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Привязан

Инв. №

ЮК ВКВ-01 Лист 3

Формат А4

Альбом XVI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168			0,86
4	Ø 6, т		168			0,11
5	Ø 8, т		168			0,63
6	Ø 10, т		168			0,12
7	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168			15,42
8	Ø 6, т		168			0,30
9	Ø 8, т		168			1,32
10	Ø 10, т		168			1,50
11	Ø 12, т		168			2,32
12	Ø 14, т		168			1,58
13	Ø 16, т		168			1,57
14	Ø 18, т		168			0,47
15	Ø 20, т		168			6,36
16	Итого сортового проката обыкно-					
17	венного качества, т		168			16,28
18	Сталь сортовая, т	093000	168			0,62
19	Прокат листовой рядовой, т	097000	168			0,90
20	Итого стали в натуральной массе, т		168			17,80

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. №

ЮК-СВК-02

Нач.отд.	Спицын		
Н.конт.	Куриантлиева		
Гл.спец.	Шевченко		
Рук.гр.	Пашко		
Инженер	Жукова		85г

Резервуар размером 16х9
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом XVI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	В том числе по укрупненному					
2	сортаменту:					
3	Сталь крупносортная, т	093100	168			0,50
4	Сталь среднесортная, т	093200	168			6,36
5	Сталь мелкосортная, т	093300	168			7,56
6	Катанка, т	093400	168			2,93
7	Металлоизделия промышленного					
8	назначения (Метизы)	120000				
9	Проволока стальная низкоуглеро-					
10	дистая периодического профиля					
11	Вр-I, т	121400	168			0,77
12	Итого метизов, т т		168			0,77
13	Итого стали, приведенной к ста-					
14	ли класса А-I, т		168			24,80
15	То же, к стали класса С38/23, т		168			0,90
16	Всего стали, приведенной к ста-					
17	ли классов А-I и С38/23, т		168			25,70
18	Всего сортового проката обыкно-					
19	венного качества, стали сортовой					
20	листового проката, метизов					
21	в натуральной массе, т		168			18,57
22	В том числе по укрупненному					
23	сортаменту:					
24	Сталь крупносортная, т	093100	168			0,90
25	Сталь среднесортная, т	093200	168			6,36
26	Сталь мелкосортная, т	093300	168			7,56

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

Привязан

Инв. №

Альбом XVI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Катанка, т	093400	168			3,75
2	В том числе на:					
3	Изготовление монолитных железо-					
4	бетонных и бетонных конструк-					
5	ций т		168			9,69
6	изготовление сборных железобе-					
7	тонных и бетонных конструкций, т		168			8,88
8	Материалы лакокрасочные, кг	231000	116			23,51
9	Пиломатериалы качественные, м3	533100	113			4,26
10	Расход пиломатериалов в круглом					
11	лесе, м3		113			6,39
12	Щебень, м3	571110	113			103,44
13	Песок строительный природный, м3	571140	113			86,34
14	Цемент	573000				
15	Портландцемент М400, т	573112	168			71,97
16	В том числе на:					
17	изготовление монолитных железо-					
18	бетонных и бетонных конструкций,		168			22,80
19	изготовление сборных железобе-					
20	тонных и бетонных конструкций, т		168			49,17
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Привязан

Инв. №

1166-16. 902-2-407с.86 (XVI)

Альбом XVI

№ 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		0,38	
4	Ø 6, т		I68		0,II	
5	Ø 8, т		I68		0,27	
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68		8,85	
7	Ø 6, т		I68		0,2I	
8	Ø 8, т		I68		I,24	
9	Ø I2, т		I68		0,72	
10	Ø I4, т		I68		I,53	
11	Ø I6, т		I68		I,38	
12	Ø 20, т		I68		3,77	
13	Итого сортового проката обыкно-					
14	венного качества, т		I68		9,23	
15	Сталь сортовая, т	093000	I68		0,02	
16	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68		0,07	
17	Итого стали в натуральной массе		I68		9,32	
18	в том числе по укрупненному					
19	сортаменту:					
20	сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,07	

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

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

Привязан

Инв. №

КЖ ВМI-02

Нач.отд. Спицын		
Н.контр. Курманбаева		
Гл.спец. Шевченко		
Рук.гр. Цанга		
Инженер Букова		

Резервуар размером I8x9
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

25614-16 I00

Альбом XVI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь среднесортная, т	093200	I68		3,77	
2	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		3,63	
3	Катанка, т	093400	I68		I,85	
4	Металлоизделия промышленного	I20000				
5	назначения (метизы)					
6	Проволока стальная низкоуглеро-					
7	дистая периодического профиля					
8	ВР-I, т	I2I400	I68		0,37	
9	Итого метизов, т		I68		0,37	
10	Итого стали, приведенной к ста-					
11	ли класса А-I, т		I68		I3,63	
12	То же, к стали класса С38/23, т		I68		0,07	
13	Всего стали, приведенной к ста-					
14	ли класса А-I и С38/23, т		I68		I3,68	
15	Всего сортового проката обыкно-					
16	венного качества, стали сортовой,					
17	листового проката, метизов					
18	в натуральной массе, т		I68		9,69	
19	в том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					
21	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,07	
22	Сталь среднесортная, т	093200	I68		3,77	
23	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		3,63	
24	Катанка, т	093400	I68		2,21	
25	Щебень, м3	57III0	II3		64,00	
26	Песок строительный природный, м3	57II40	II3		48,00	

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

Привязан

Инв. №

КЖ ВМI-02

Лист 2

Формат А4

1166-16 902-2-407т.86(XVI)

Альбом XVI

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

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

Привязан

Инв. №

КЖ ВМ1-02

Лист 3

Формат А4

25614-16 101

Альбом XVI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	0,48	–	0,48
4	ø 8, т		168	0,36	–	0,36
5	ø 10, т		168	0,12	–	0,12
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	4,94	1,63	6,57
7	ø 6, т		168	–	0,09	0,09
8	ø 8, т		168	0,01	0,07	0,08
9	ø 10, т		168	1,48	0,02	1,50
10	ø 12, т		168	0,80	0,80	1,60
11	ø 14, т		168	–	0,05	0,05
12	ø 16, т		168	–	0,19	0,19
13	ø 18, т		168	0,06	0,41	0,47
14	ø 20, т		168	2,59	–	2,59
15	Итого сортового проката обыкно-					
16	венного качества, т		168	5,42	1,63	7,05
17	Сталь сортовая, т	093000	168	0,29	0,31	0,60
18	Прокат листовой рядовой, т	097000	168	0,37	0,46	0,83
19	Итого стали в натуральной массе		168	6,08	2,40	8,48
20	в том числе по укрупненному					

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

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

Привязан

Инв. №

КЖ ВМ2-02

Нач.отд.	Спицын		Резервуар размером 18х9 Ведомость потребности в материалах	Стадия Р, Лист 1, Листов 3
Н.контр.	Курманалиева			КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата
Гл.спец.	Невченко			
Рук.гр.	Цанга			
Инженер	Жукова	85г		

Альбом XVI

№ 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	0,37	0,46	0,83
3	Сталь среднесортная, т	093200	168	2,59	-	2,59
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168	2,46	1,47	3,93
5	Катанка, т	093400	168	0,66	0,47	1,13
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы)					
8	Проволока стальная низкоуглеро-					
9	дистая периодического профиля					
10	ВР-I, т	121400	168	0,40	-	0,40
11	Итого метизов, т		168	0,40	-	0,40
12	Итого стали, приведенной к ста-					
13	ли класса А-I, т		168			11,19
14	То же, к стали класса С38/23, т		168			0,83
15	Всего стали, приведенной к ста-					
16	ли классов А-I и С38/23, т		168			12,02
17	Всего сортового проката обыкно-					
18	венного качества, стали сортовой,					
19	листового проката, метизов в					
20	натуральной массе, т		168	6,48	2,40	8,88
21	в том числе по укрупненному					
22	сортаменту:					
23	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,37	0,46	0,83
24	Сталь среднесортная, т	093200	168	2,59	-	2,59
25	Сталь мелкосортная, т	093300	168	2,46	1,47	3,93
26	Катанка, т	093400	168	1,06	0,47	1,53

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

Привязан

Инв. №

Формат А4

Альбом XVI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Щебень, м3	571110	113			39,62
2	Песок строительный природный, м3	571140	113			29,72
3	Цемент	573000				
4	Портландцемент М400, т	573112	168	4,57	34,60	49,17
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. №

Формат А4

Альбом XVI

№ 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			0,53
4	Ø 6, т		I68			0,18
5	Ø 8, т		I68			0,63
6	Ø I0, т		I68			0,I2
7	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			I6,32
8	Ø 6, т		I68			0,30
9	Ø 8, т		I68			I,05
10	Ø I0, т		I68			I,50
11	Ø I2, т		I68			3,39
12	Ø I4, т		I68			0,9I
13	Ø I6, т		I68			2,5I
14	Ø I8, т		I68			I,I0
15	Ø 20, т		I68			5,56
16	Итого сортового проката обыкно-					
17	венного качества, т		I68			I7,25
18	Сталь сортовая, т	093000	I68			0,62
19	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68			0,90
20	Итого стали в натуральной массе		I68			I8,77

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

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

Привязан

Инв. №

КЖ-СВИ-03

Гл.инж.отд.	Спицын		
Гл.конст.	Курманалиева		
Гл.спец.	Шевченко		
Рук.гр.	Цонга		
Инженер	Гукова		35

Резервуар размером I8х9
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р		3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом XVI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	В том числе по укрупненному					
2	сортаменту:					
3	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			0,90
4	Сталь среднесортная, т	093200	I68			5,56
5	Сталь мелкосортная; т	093300	I68			9,53
6	Катанка, т	093400	I68			2,78
7	Металлоизделия промышленного					
8	назначения (метизы)	I20000				
9	Проволока стальная низкоуглеро-					
10	дистая периодического профиля					
11	ВР-I, т	I2I400	I68			0,77
12	Итого метизов, т		I68			0,77
13	Итого стали, приведенной к ста-					
14	ли класса А-I, т		I68			26,I5
15	То же, к стали класса С38/23, т		I68			0,90
16	Всего стали, приведенной к ста-					
17	лы классов А-I и С38/23, т		I68			27,05
18	Всего сортового проката обыкно-					
19	венного качества, стали сортовой,					
20	листового проката, метизов в					
21	натуральной массе, т		I68			I9,54
22	В том числе по укрупненному					
23	сортаменту:					
24	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			0,90
25	Сталь среднесортная, т	093200	I68			5,56
26	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			9,53

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

Привязан

Инв. №

КЖ-СВИ-03

Лист 2

Формат А4

1166-16. 902-2-407с.86(XVI)

Альбом XVI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Катанка, т	093400	I68			3,55
2	В том числе на:					
3	изготовление монолитных железо-					
4	бетонных и бетонных конструк-					
5	ций т		I68			I0,66
6	изготовление сборных железобе-					
7	тонных и бетонных конструкций, т		I68			8,88
8	Материалы лакокрасочные, кг	23I0000	II6			23,5I
9	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3			4,32
10	Расход пиломатериалов в круглом					
11	лесе, м3		II3			6,48
12	Щебень, м3	57III0	II3			I04,98
13	Песок строительный природный, м3	57II40	II3			87,50
14	Цемент	573000				
15	Портландцемент М400, т	573II2	I68			72,47
16	В том числе на:					
17	изготовление монолитных железо-					
18	бетонных и бетонных конструк-					
19	ций, т		I68			23,30
20	изготовление сборных железобе-					
21	тонных и бетонных конструкций, т		I68			49,I7
22						
23						
24						
25						
26						

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

Привязан

Инв. №

КЖ-СВМ-03 | Лист 3

Формат А4

Альбом XVI

№ 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		0,45	
4	Ø 6, т		I68		0,I8	
5	Ø 8, т		I68		0,27	
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68		9,75	
7	Ø 6, т		I68		0,2I	
8	Ø 8, т		I68		0,97	
9	Ø I2, т		I68		I,79	
10	Ø I4, т		I68		0,86	
11	Ø I6, т		I68		2,32	
12	Ø I8, т		I68		0,63	
13	Ø 20, т		I68		2,97	
14	Итого сортового проката обыкно-					
15	венного качества, т		I68		I0,20	
16	Сталь сортовая, т	093000	I68		0,02	
17	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68		0,07	
18	Итого стали в натуральной массе		I68		I0,29	
19	в том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					

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

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

Привязан

Инв. №

КЖ ВМI-03

Нач.отд. Спицин
Н.контр. Курмангалиева
Гл.спец. Шешенов
Рук.гр. Цанга
Инженер Кукова

Резервуар размером I8х9
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом XVI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,07	
2	Сталь среднесортная, т	093200	168		2,97	
3	Сталь мелкосортная, т	093300	168		5,60	
4	Катанка, т	093400	168		1,65	
5	Металлоизделия промышленного					
6	назначения (метизы)					
7	Проволока стальная низкоуглеро-					
8	дистая периодического профиля					
9	ВР-I, т	121400	168		0,37	
10	Итого метизов, т		168		0,37	
11	Итого стали, приведенной к ста-					
12	ли класса А-I, т		168		14,96	
13	То же, к стали класса С38/23, т		168		0,07	
14	Всего стали, приведенной к ста-					
15	ли классов А-I и С38/23, т		168		15,03	
16	Всего сортового проката обыкно-					
17	венного качества, стали сортовой,					
18	листового проката, метизов					
19	в натуральной массе, т		168		10,66	
20	в том числе по укрупненному					
21	сортаменту:					
22	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,07	
23	Сталь среднесортная, т	093200	168		2,97	
24	Сталь мелкосортная, т	093300	168		5,60	
25	Катанка, т	093400	168		2,02	
26	Щебень, м3	571110	113		65,35	

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

Привязан

Инв. №

Альбом XVI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Песок строительный природный, м3	571140	113		49,02	
2	Цемент	573000				
3	Портландцемент М400, т	573112	168		23,3	
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Привязан

Инв. №

Альбом XVI

№ 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	0,48		0,48
4	Ø 8, т		I68	0,36	-	0,36
5	Ø I0, т		I68	0,I2	-	0,I2
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	4,94	I,63	6,57
7	Ø 6, т		I68	-	0,09	0,09
8	Ø 8, т		I68	0,0I	0,07	0,08
9	Ø I0, т		I68	I,48	0,02	I,50
10	Ø I2, т		I68	0,80	0,80	I,60
11	Ø I4, т		I68	-	0,05	0,05
12	Ø I6, т		I68	-	0,I9	0,I9
13	Ø I8, т		I68	0,06	0,4I	0,47
14	Ø 20, т		I68	2,59	-	2,59
15	Итого сортового проката обыкно-					
16	венного качества, т		I68	5,42	I,63	7,05
17	Сталь сортовая, т	093000	I68	0,29	0,3I	0,60
18	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68	0,37	0,46	0,83
19	Итого стали в натуральной массе		I68	6,08	2,40	8,48
20	в том числе по укрупненному					

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

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

Привязан

Инв. №

КК ВМ2-03

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

Резервуар размером I8х9
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Альбом XVI

№ 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	0,37	0,46	0,83
3	Сталь среднесортная, т	093200	I68	2,59	-	2,59
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	2,46	I,47	3,93
5	Катанка, т	093400	I68	0,66	0,47	I,I3
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы)	I20000				
8	Проволока стальная низкоуглеро-					
9	дистая периодического профиля					
10	ВР-I, т	I2I400	I68	0,40	-	0,40
11	Итого метизов т		I68	0,40	-	0,40
12	Итого стали,приведенной к ста-					
13	ли класса А-I, т		I68			II,I9
14	То же,к стали класса С38/23, т		I68			0,83
15	Всего стали,приведенной к ста-					
16	ли классов А-I и С38/23, т		I68			I2,02
17	Всего сортового проката обыкно-					
18	венного качества,стали сортовой,					
19	листового проката,метизов					
20	в натуральной массе, т		I68	6,48	2,40	8,88
21	в том числе по укрупненному					
22	сортаменту:					
23	Сталь крупносртная, т	093I00	I68	0,37	0,46	0,83
24	Сталь среднесортная, т	093200	I68	2,59	-	2,59
25	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	2,46	I,47	3,93
26	Катанка, т	093400	I68	I,06	0,47	I,53

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

Привязан

Инв. №

КК ВМ2-02

Лист 2

1166-16. 902-2-407с.86 (XVI)

Альбом XVI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Щебень, м3	57III0	II3			39,62
2	Песок строительный природный, м3	57II40	II3			29,73
3	Цемент	573000				
4	Портландцемент М400, т	573II2	I68	I4,57	34,60	49,17
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Привязан

Инв. №

КК ВМ2-03

Лист 3

Формат А4

Альбом XVI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы сварные водогазопроводные					
2	(неоцинкованные) м	I38500	006		70,8	70,8
3	т		I68		0,80	0,80
4	Трубы сварные больших диаметров	I38I00				
5	" " м		006		6,4	6,4
6	т		I68		0,87	0,87
7	Эмали, грунтовки, шпатлевки					
8	эпоксидные	23I250				
9	Шпатлевки эпоксидные кг	23I254	I66		I5,06	I5,06
10	Растворители и смывки для лако-					
11	красочных материалов	23I900				
12	-для лаков на конденсационных					
13	смолах, кг	23I9II	I66		0,86	0,86
14	Вспомогательные материалы	233200				
15	Материалы для подготовки по-					
16	верхности и средств ухода за					
17	покрытием	233220				
18	-мастики, т	233224	I68		0,06	0,06
19	Растворители	23I9I0				
20	Материалы вспомогательные	233290				

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

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

Привязан

Инв. №

НК.ВМ

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

Резервуар размером I8x9. I вариант. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Альбом XVI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	прочие					
2	-отвердители, кг	233291	166		0,36	0,36
3	Бумага,картон асбестовые					
4	и изделия из них	257600				
5	-бумага меточная, м2	257600	055		12,78	12,78
6	Поковки и штамповки	412000				
7	Поковки и штамповки из черных					
8	металлов	412100				
9	Поковки из проката черных					
10	металлов	412120				
11	-массой до 2 кг	412121	166		1,20	1,20
12	Стекловолокно и изделия					
13	из него	595000				
14	Холсты и нетканый перекрестный					
15	материал из непрерывного					
16	стеклянного волокна	595280				
17	-из рубленых нитей					
18	(стеклохолст) м2	595282	055		15,06	15,06
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инв. №

НК.ВМ

Лист 2

Альбом XVI

№ 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		0,017	0,017
4	Круг,д = 60, т		168		0,0013	
5	Уголок Б 50х50х5, т		168		0,016	
6	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,0072	0,0072
7	Уголок Б 32х32х3, т		168		0,0072	
8	Итого сортового проката обыкно-					
9	венного качества, т	093000	168		0,0245	0,0245
10	Прокат листовой рядовой, т	097100				
11	Сталь тонколистовая толщиной					
12	1÷ 1,8 мм, т	097300	168		0,0094	0,0094
13	Лист б = 1 мм, т		168		0,0094	
14	Сталь толстолистовая					
15	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168		0,0515	0,0515
16	Лист б = 5 мм, т		168		0,001	
17	Лист б = 6 мм, т		168		0,0505	
18	Итого проката листового, т		168		0,0609	0,0609
19	Трубы сварные водогазопровод-					
20	ные, м	138500	006		6,4	6,4

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.	Каштельк		
Н.контр.	Прокопенко		
ГИП	Каштелик		
	Цхай		
Исп.	Сяытомова		

Резервуар размером 18х9. I вариант.Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Альбом XVI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	т		168		0,006	0,006
2	Трубы д 20х2,8, м		006		0,6	0,6
3	т		168		0,001	0,001
4	Трубы д 40х3,5, м		006		1,26	1,26
5	т		168		0,005	0,005
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы), т	120000				
8	Проволока стальная 5-I, т	121300	168		0,0013	0,0013
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инв. №

НК.ВМ

Лист 2

Альбом XVI

№ 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		74,0	74,0
3	т		168		0,85	0,85
4	Трубы сварные больших диамет-					
5	ров, м	138100	006		10,8	10,8
6	т		168		1,05	1,05
7	Эмали,грунтовки и шпатлевки					
8	эпоксидные	231250				
9	Шпатлевки эпоксидные, кг	231254	166		8,80	8,80
10	Растворители и смывки для лако-					
11	красочных материалов	231900				
12	Растворители	231910				
13	-для лаков на конденсационных					
14	смолах, кг	231911	166		1,76	1,76
15	Вспомогательные материалы	233200				
16	Материалы для подготовки					
17	поверхности и средства ухода	233220				
18	за покрытием					
19	-мастики, т	233224	168		0,06	0,06
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

Привязан

Инв. №

НК.ВМ

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

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

Резервуар размером 18х9. II вариант. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Альбом XVI

№ 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		0,76	0,76
3	Бумага,картон асбестовые и					
4	изделия из них	257600				
5	-бумага меточная, м2	257600	055		13,24	13,24
6	Поковки и штамповки	412000				
7	Поковки и штамповки из черных					
8	металлов	412000				
9	Поковки из проката черных					
10	металлов	412120				
11	-массой до 2 кг	412121	166		1,20	1,20
12	Стекловолокно и изделия из него	595000				
13	Холсты и нетканый перекрестный					
14	материал из непрерывного					
15	стеклянного волокна	595280				
16	-из рубленых нитей (стекло-					
17	холст) м2	595282	055		15,60	15,60
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инв. №

НК.ВМ

Лист 2

Альбом XVI

№ 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		0,0123	0,0123
4	Круг д 60		168		0,0013	
5	Уголок Б 50х50х5, т		168		0,016	
6	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,007	0,007
7	Уголок Б 32х32х4, т		168		0,007	
8	Итого сортового проката обык-					
9	новенного качества, т		168		0,0243	0,0243
10	Прокат листовой рядовой, т	097100				
11	Сталь тонколистовая толщиной					
12	1÷1,8 мм, т	097300	168		0,0094	0,0094
13	Лист б = 1 мм, т		168		0,0094	
14	Сталь толстолистовая рядовых					
15	марок (от 4 мм), т	097100	168		0,0093	0,00[illegible]
16	Лист б = 5 мм, т		168		0,001	
17	Лист б = 6 мм, т		168		0,0083	
18	Итого проката листового , т		168		0,0187	0,0187
19	Швеллер № 12	092500	168		0,044	0,044
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. №

НК.ВМ

Нач.от	Каттелю		
Н.конт.	Прокопе		
Г.ИН	Каттелю		
	Хан		
Исполн.	Сяитомо		

Резервуар размером 18х9. II вариант.Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

1166-16. 902-2-407с.86 (XVI)

Альбом XVI

Настроки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	ные, м	I38500	006		7,70	7,70
2	т		I68		0,006	0,006
3	Трубы д 20х2,8, м		006		0,6	0,6
4	т		I68		0,00I	0,00I
5	Трубы д 40х3,5, м		006		I,26	I,26
6	т		I68		0,005	0,005
7	Металлоизделия промышленного					
8	назначения (метизы), т	I20000				
9	Проволока стальная 5-I, т	I2I300	I68		0,00I3	0,00I3
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инв. №

МК.ВМ

Лист 2

25614-16 III

Альбом XVI

Настроки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА:					
3	Лист б = I мм, кг	097300	I66	-	9,5	9,5
4	Лист б = 2 мм, кг	097300	I66	2,I	-	2,I
5	Лист б = 3 мм, кг	097300	I66	0,8	-	0,8
6	Лист б = 6,0 мм, кг	097I00	I66	-	0,9	0,9
7	Уголок 32х32, кг	095300	I66	-	7,0	7,0
8	Круг ∅ 60, кг	095I00	I66	-	0,7	0,7
9	Круг ∅ I2, кг	095300	I66	-	4,4	4,4
10	Шестигранник 4I, кг	095I00	I66	0,5	-	0,5
11	Всего натуральной стали, кг		I66	3,4	22,5	25,9
12	В том числе по укрупненному					
13	сортаменту по классу С38/23:					
14	Сталь крупносортная, кг	095I00	I66	0,5	0,7	I,2
15	Сталь мелкосортная, кг	095300	I66	-	II,4	II,4
16	Сталь толстолистовая, кг	097I00	I66	-	0,9	0,9
17	Сталь тонколистовая, кг	097300	I66	2,9	9,5	I2,4
18						
19						
20						

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

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

Привязан

Инв. №

ЭК.ВМ

Нач.отд. Кривенко	Резервуар размером I8х9	Стадия	Лист	Листов
Н.контр. Бештокова	Ведомость потребности в материалах	Р	I	I
Рук.гр. Гагарин		КАЗВОДСКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата		
Вед.инж. Ларкин				

1166-16.

902-2-407с.86 (XVI) - (112) -

Альбом XVI

ВЕДОМОСТЬ

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

Резервуар I8х9 Альбом I6

Ресурсы	Количество					
	Варианты					
	Исполнение 01		Исполнение 02		Исполнение 03	
	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем
I	2	3	4	5	6	7
Общестроительные работы						
Затраты труда, чел.-ч.	I693,95	I69I,06	I696,77	I693,88	I708,53	I705,64
Заработная плата, руб.	935	934	937	936	943	942
Строительные машины, руб.	864	863	864	865	866	865
Монтажные работы						
а) технологическое оборудование						
Затраты труда, чел.-ч	I54,47	I66,I3	I54,47	I66,I3	I54,47	I66,I3
Заработная плата, руб.	83	89	83	89	83	89
Строительные машины, руб	I4	I5	I4	I5	I4	I5

I	2	3	4	5	6	7
б) Оборудование КиП						
Затраты труда, чел.-ч.	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37
Заработная плата, руб.	6	6	6	6	6	6
Строительные машины, руб.	2	2	2	2	2	2

Начальник отдела МЕЛЬ

Составил СИДОРОВА

Проверил ШИБАЕВА

25614-16

902-2-407с.86 (XVI)

1166-16