ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ
902-2-0408.86

Сблокированные железобетонные резервуары для сточных вод и осадков из сборных унифицированных конструкций заводского изготовления

АЛЬБОМ УШ

СМЕТЫ И ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ К БЛОКУ Б-2 (3х6)

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ
902-2-0408.86

Сблокированные железобетонные резервуары для сточных вод и осадков из сборных унифицированных конструкций заводского изготовления

АЛЬБОМ УШ

СМЕТЫ И ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ К БЛОКУ Б-2 (3х6)

Разработаны проектным институтом
Казводоканалпроект

Утверждены и введены в действие
в/о СоюзводоканалНИИпроектом
Протоколом № 25 от 23.05.85г. и
приказом № 221 от 29.08.85 г.

Главный инженер института Ю.И.ТКАЧЕНКО
Главный инженер проекта И.Х.КАШТЕЛЮК
Начальник сметного отдела Э.В.МЕЛЬ

ОБЬЕКТ БЛОК
Б-2(3Х6)

С О Д Е Р Ж А Н И Е

НОМ. П.П.	НОМЕРА СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	НОМ. СТР.
1	2	3	4
1		ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4
2			
3		СВОДКА СМЕТ	5
4			
5	1	ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА НА БЛОК Б-2(3Х6) ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 01	8
6			
7	1	СМЕТА НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ	II
8			
9	2	СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД ДНИЩЕМ	22
10			
11	3	СМЕТА НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП	27
12			
13	2	ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА НА БЛОК Б-2(3Х6) ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 01	3I
14			
15	4	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ	34
16			
17	5	СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД ДНИЩЕМ	38
18			
19	3	ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА НА БЛОК Б-2(3Х6) ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД.ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	43
20			
21	6	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД	46
22			
23	7	СМЕТА НА ОБОГРЕВ БЛОКА.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	5I
24			
25	8	СМЕТА НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП.ВЗРЫВООПАСНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ	56
26			
27	4	ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА НА БЛОК Б-2(3Х6) ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД.ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	60
28			
29	9	СМЕТА НА ОБОГРЕВ БЛОКА.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	63
30			
31	5	ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА НА БЛОК Б-2(3Х6)	67

1	2	3	4
		ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	
32			
33	6	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА БЛОК Б-2(3Х6) ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	70
34			
35	7	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА БЛОК Б-2(3Х6) ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 02,03	73
36			
37	10	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ	76
38			
39	8	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА БЛОК Б-2(3Х6) ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 02,03	79
40			
41	11	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ	82
42			
43	9	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА БЛОК Б-2(3Х6) ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД.ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	86
44			
45	12	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД	89
46			
47	10	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА БЛОК Б-2(3Х6) ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	94
48			
49	11	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА БЛОК Б-2(3Х6) ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	97
50			
51	12	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА БЛОК Б-2(3Х6) ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	IOI
52			
53		ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ	IO3
54			
55		ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ	IO6 - I22

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к типовому проекту сблокированных железобетонных резервуаров для сточных вод и осадков из сборных унифицированных конструкций заводского изготовления составлены в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82.

Сметы составлены в ценах,введенных с I.0I.I984г. с использованием средств для ЭВМ.

При определении стоимости приняты:

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

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

в) ценники на монтаж оборудования,утвержденные Госстроем СССР для применения с I января I982 г.;

г) накладные расходы для общестроительных работ - I6,5%;

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

е) плановые накопления - 8%.

Сводки смет 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 0I.

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

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА И.КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА СМЕТ И ТЭО Э.МЕЛЬ

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

Форма 3

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

Смета в сумме тыс.руб.
и нормативная условно-чистая продукция
в сумме тыс.руб.
Согласована подрядной строительной
организацией
подрядчик
" " I9 г.

Смета в сумме тыс.руб.
Утверждена
заказчик
" " I9 г.

СВОДКА СМЕТ

На строительство блока Б-2(3х6)

Сметная стоимость тыс.руб.

Составлена в ценах,введенных с I.I.I984г.

№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость,тыс.руб.								Показатели единичной стоимости, руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования,приспособлений, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего	нормативной условно-чистой продукции	в том числе: основной заработной платы	в том числе: эксплуатации машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I.I		-Трубопровод под днищем,исполнение 0I	9,I4	I,54	-	-	I0,68	-	-	-	-
2.2		-Трубопровод над днищем,исполнение 0I	9,I6	I,82	-	-	I0,98	-	-	-	-
3.3		-Нефтесодержащие сточные воды трубопровод под днищем,теплоноситель пар	I0,I3	I,54	-	-	II,67	-	-	-	-
4.4		-Нефтесодержащие сточные воды трубопровод под днищем,теплоноситель перегретая вода	II,0I	I,54	-	-	I2,55	-	-	-	-
5.5		-Нефтесодержащие сточные воды трубопровод над днищем,теплоноситель	I0,I5	I,82	-	-	II,97	-	-	-	-

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПАР									
6,6		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	11,03	1,82	-	-	12,85	-	-	-	-
7,7		-ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 02,03	9,31	1,54	-	-	10,85	-	-	-	-
8,8		-ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 02,03	9,33	1,82	-	-	11,15	-	-	-	-
9,9		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	10,30	1,54	-	-	11,84	-	-	-	-
10,10		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	11,18	1,54	-	-	12,72	-	-	-	-
11,11		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	10,32	1,82	-	-	12,14	-	-	-	-
12,12		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	11,20	1,82	-	-	13,02	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

/ПРОВЕРИЛ Курбаева ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н,= 20)

```
238    1    Э300614' И3' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
239    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ,' ' ' ' ' ' ' БЛОКА Б-2(3Х6)*
240    3    ВТ1' ' 9,14#1,54####' ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 01*
241    4    ВТ2' ' 9,16#1,82####' ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 01*
242    5    ВТ3' ' 10,13#1,54####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
243    6    ВТ4' ' 11,01#1,54####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
244    7    ВТ5' ' 10,15#1,82####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
245    8    ВТ6' ' 11,03#1,82####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
246    9    ВТ7' ' 9,31#1,54####' ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 02,03*
247   10    ВТ8' ' 9,33#1,82####' ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 02,03*
248   11    ВТ9' ' 10,3#1,54####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
249   12    ВТ10' ' 11,18#1,54####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
250   13    ВТ11' ' 10,32#1,82####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
251   14    ВТ12' ' 11,2#1,82####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
252   15    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1 300550

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 10,68 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 10,68 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО БЛОКА Б-2(3Х6)
ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 10,68 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.								ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		=ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,12	=	=	=	9,12	=	=	=	156,00 М3
2.2		=ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ	,02	1,48	=	=	1,50	=	=	=	58,46 =
3.3		=ОБОРУДОВАНИЕ КИП	=	,06	=	=	,06	=	=	=	=
4.		=ИТОГО	9,14	1,54	=	=	10,68	=	=	=	=

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

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

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ Курьлиз ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 46 300550

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 44)
==========

```
428    1    Э300550' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
429    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ #ЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТО4НЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИОР
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ,' ' ' ' ' ' 1' БЛОКА Б-2(3Х6)#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,
                ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
430    3    ВТ1' 156' 9,12#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
431    4    ВТ2' ' 0,02#1,48####' ТЕХНОЛОГИ4ЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
432    5    ВТ3' ' #0,06####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
433    6    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
436    7    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 30089

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
СБЛОКИРОВАННЫЕ 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,-40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БЛОК Б-2(3Х6),АЛЬБОМ 8

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,115 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 156,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 58,43 РУБ.
СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ / ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
1	Е1-230 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 1 ГРУППЫ РАСТИТЕЛЬНЫЙ ГРУНТ	1000М3	0,06	37,18	2	- / 3	- / 1	3
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	0,06	60,94	4	- / 3	- / 1	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Е1-50 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,15	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,69	97,51	67	- / 68	3	65 / 26
4.	Е1-231 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1 Т.Ч.П.3.4 В К=0,85	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ	1000М3	0,69	38,15	26	- / 26	-	26 / 9
5.	Е1-238 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 231	1000М3	0,69	71,06	49	- / 49	-	49 / 17
6.	Е1-169 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,15	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,19	128,01	24	- / 24	1	23 / 9
7.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	332,50	0,29	96	- / -	-	- / -
8.	Е1-195 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3	0,19	14,33	3	- / 3	-	3 / 1
9.	Е1-189	-РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ ОТ ЗАБОЯ ДО ОТВАЛА ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ ГРУНТА АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ,ПОЛУПРИЦЕПАМИ-САМОСВАЛАМИ ИЛИ ДУМПЕРАМИ НА КАЖДЫЕ 0,5 КМ ДЛИНЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,19	10,20	2	- / 1	-	1 / -
10.	Е1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,26	229,00	60	- / 60	35	25 / 16
11.	Е1-231 Т.Ч.	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2	1000М3	0,69	38,15	26	-	-	26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1 Т.Ч.П.3.4 8 К=0,85	ГРУППЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ					26		9
12.	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	0,69	71,06	49	- -------- 49	- --------	49 -------- 17
13.	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	1,19	46,00	55	- -------- 55	55 --------	- -------- -
14.	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	0,60	20,79	12	- -------- 12	-	12 -------- 4
15.	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	100М3	5,97	9,69	58	- -------- 58	37 --------	21 -------- 14
16.	Е1-230 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1 Т.Ч.П.3.4 8 К=0,85	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ С РАЗРАВНИВАНИЕМ	1000М3	0,06	31,60	2	- -------- 2	-	2 -------- 1
17.	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	0,06	60,94	4	- -------- 3	-	3 -------- 1
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	675	- -------- 442	131	311 -------- 126

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	539			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	185			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	126			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	131			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	257			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	88			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	48			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	675			
		РАЗДЕЛ 2. МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
18.	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	6,08	27,40	167	- 5	4	1 -
19.	Е6-241ССЦП 1-19,1-17	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200,МРЗ-50,В-4	М3	19,60	37,18	729	- 82	67	15 5
20.	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,08	270,00	22	- -	-	- -
21.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,96	283,00	272	- -	-	- -
22.	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,15	392,00	59	- -	-	- -
23.	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,03	355,00	11	- 1	1	- -
24.	Е11-11	-НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М-100	М3	5,55	29,30	163	- 9	9	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	1790	- 97	81	16 5

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1423
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	971
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	11
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	81
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	86
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	353

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	235			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	132			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ СЬЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1790			
		РАЗДЕЛ 3. .СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
25.	Е7-345Ц1-1-П672,657, СНИП Т66-38-12	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЬЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ	М3	23,80	27,29	650	- 327	129	198 64
26.	Е7-348Ц1-1-П672,657, СНИП Т66-38-12	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЬЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ	М3	8,76	12,84	112	- 52	20	32 11
27.	608-70102	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ М-200 МРЗ-200,В-4 ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т	М3	8,76	71,16	623	- -	-	- -
28.	608-70102	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 13М2 С БОРТОМ М-200 МРЗ-200,В-4 ВЕСОМ ДО 5Т	М3	23,80	70,66	1682	- -	-	- -
29.	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,32	22,40	7	- -	-	- -
30.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	31,30	24,50	767	- -	-	- -
31.	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	0,74	31,60	23	- -	-	- -
32.	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	14,05	40,80	573	- -	-	- -
33.	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	13,49	17,30	233	- -	-	- -
34.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	- -	-	- -
35.	Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,01	54,20	1	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36.Е7-285		-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,18	362,00	65	- 18	17	1 -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	3		РУБ	5961	- 397	166	231 75

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	4737
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	431
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	156
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	75
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	166
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	241
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	3908
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	783
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	441
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	5961

РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

37.Е9-47		-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	0,05	46,80	2	- 2	1	1 -
38.С121-1981		-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,05	327,00	16	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4		РУБ	20	- 2	1	1 -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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

РАЗДЕЛ 5, .ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	100М2	0,01	7,71	1	- - -	-	- - -
40	Е13-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100М2	0,01	17,66	1	- - -	-	- - -
41	Е15-275	-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2	0,33	35,80	12	- 7 7	7	- - -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	5		РУБ	17	- 7 7	7	- - -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	14
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	7
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	7
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	17

РАЗДЕЛ 6. .ПРИЯМОК

42	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	8,00	27,40	219	- 9	6	3 1
43	Е6-237ССЦП 1-31,1-29	-УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-200,МРЗ-50,В-4	М3	2,20	70,48	155	- 41	38	3 1
44	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,38	270,00	103	- -	-	- -
45	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,02	355,00	7	- 1	1	- -
46	Е15-275	-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА	100М2	0,12	35,80	4	- 3	3	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	6		РУБ	614	- 54	48	6 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	488			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	334			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	4			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	2			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	48			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	50			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	103			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	81			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	45			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	614			
		РАЗДЕЛ 7. РАЗНЫЕ РАБОТЫ							
47.Е6-263		-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	М3	156,00	0,19	30	-	6	-
							6		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ	38	-	6	-
							6		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	30			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	23			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	6			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	6			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	5			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	38			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	9115	-	440	565
							1005		208
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	7231			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	1764			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	356			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	208			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	439			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	647			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	4364			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1194			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	670			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	9095			

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

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: АУБАКИРОВА

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

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 1)

```
 1     1     930009' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' 156' Н3*
 2     2     Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' БЛОК Б-2(3Х6),АЛЬБОМ 8' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ'
                 ' 1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 0
                 1' АЛЬБОМ2' КАШТЕЛЮК*
 3     3     Н10=16,5*
 4     4     Р1*
 5     5     Е1-230(1002Д)(Р1,1,1)' 63' ' * РАСТИТЕЛЬНЫЙ ГРУНТ*
 6     6     Е1-237(1002Д)(А1,2)(Р1,1,1,2#)' 63*
 7     7     Е1-50(1002В)(Р1,1,15)' 690*
 8     8     Е1-231(1002Д)(1051)(Р1,1,1,0,85#)' 690' ' * ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ*
 9     9     Е1-238(1002Д)(А1,2)(Р1,1,1.2#)' 690*
10    10     Е1-169(1002В)(Р1,1,15)' 190*
11    11     С310-1' 332,5*
12    12     Е1-195(1002Д)(Р1,1,1)' 190*
13    13     Е1-189(А1,2)(Р1,2)' 190*
14    14     Е1-984' 3+23*
15    15     Е1-231(1002Д)(1051)(Р1,1,1,0,85#)' 690' ' * ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ*
16    16     Е1-238(1002Д)(А1,2)(Р1,1,1.2#)' 690*
17    17     Е1-968' 119*
18    18     Е1-257(1002Д)(Р1,1,1)' 597*
19    19     Е1-1184' 597*
20    20     Е1-230(1002Д)(1051)(Р1,1,1.0,85#)' 63' ' ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ С РАЗР
                 АВНИВАНИЕМ*
21    21     Е1-237(1002Д)(А1,2)(Р1,1,1.2#)' 63*
22    22     РМОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
23    23     Е6-1(А2=26,42)' (6+0,8,2+0,1,2).(6+0,8,2+0,1,2).0,1*
24    24     Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92,2#)ССЦП1-19,1-17' 19,6' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИ
                 ЩА ИЗ БЕТОНА М-200,МРЗ-50,В-4*
25    25     С124-16' 0,08*
26    26     С124-18' 0,96*
27    27     С124-43' 0,15*
28    28     Е6-84' 0,03*
29    29     Х6-1,5-1,5-0,2=Ф1 Ф1,0,1=Ф2 1:3.(6.3+1,5,0,9+(6,3,1,5,0,9)С0,5),Ф2=Ф3 6.3,Ф2=Ф4 Ф4-Ф3=Ф5*
30    30     Е11-11(А2=27,68)' Ф5,2' ' НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М-100*
31    31     Р.СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
32    32     Е7-345(А2=11,48+(39,4.0,6-31,5.0,382).0,18#)Ц1-1П672,657,СНИП ТБ6-38-12' 1,14+4,1,35+2,2,2' ' * НА НАПРЯГАЮ
                 ЩЕМ ЦЕМЕНТЕ*
33    33     Е7-348(А2=5,75+(39,4,0,6-31,5,0,382),0,098#)Ц1-1П672,657,СНИП ТБ6-38-12' 2,92,3' ' * НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ
                 *
34    34     608-70102' 2,92,3' 68,1+1,02,3' * МРЗ-200,В-4 ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т*
35    35     608-70102' 1,14+1,35,4+2,2,2' 67,6+1,02,3' * МРЗ-200,В-4 ВЕСОМ ДО 5Т*
36    36     С147-1' 11,8,2+8,2*
37    37     С147-8' 256,2,2+305,92+92,79,10+98,17,4+147,97,4+199,56,2*
38    38     С147-16' 16,4,2+16,8+1,4.14+0,99,4+0,42,2*
39    39     С147-24' 48,4,3+17,2+17,2+55,62,14+27,8,2+54,64,4+86,3,2=Ф6*
40    40     С147-29' Ф6-27,8,2*
41    41     Е13-126' 2.27,8,19,0,001=Ф7*
42    42     Е13-169(А1,2)(Р1,2)' Ф7*
43    43     Е7-285' (20,2,84+100,1,21).0,001' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
44    44     Р8*
45    45     Е9-47' (7,1,21+26,8,1,6).0,001=Ф8*
46    46     С121-1981' Ф8*
47    47     Р.ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ*
48    48     Е13-121' Ф8,23*
49    49     Е13-131(А1,2)(Р1,2)' Ф8,23' ' ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ*
```

```
50    50    E15-275(A2=14,2)' (6,3-1,5.0,9),2' ' ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ*
51    51    P,ПРИЯМОК*
52    52    E6-1(A2=26,42)' 4,2*
53    53    E6-237(A2=54,5-(33,3-29,3).1,015+0,92.2#)ССЦП1-31,1-29' 2,1,1' ' УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-200,МРЗ-50,
                     В-4*
54    54    C124-16' 0,19,2*
55    55    E6-84' 0,01.2*
56    56    E15-275(A2=14,2)' (0,9,1,5+0,9,2,1+1,5,2.1),2' ' ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА*
57    57    P18*
58    58    E6-263' 156*
59    59    K' СИДОРОВА' ' АУБАКИРОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 30090

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

ОБЬЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПЛОЖЕННЫЕ ПОД ДНИЩЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БЛОК Б-2(3Х6) АЛЬБОМ 8

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,501 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ / ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТРУБОПРОВОДЫ ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА							
1	Ц12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	М	40,60	0,48	19	- 18	17	1 -
2	С113-30ПРИ-Л2	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-50 Т-4.5	М	41,82	1,00	42	- -	-	- -
3	Ц12-1138-8	-ПАТРУБОК ПРИЕМНОРАЗДАТОЧНЫЙ С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ;80	ШТ	2,00	2,99	6	- 4	3	1 -
4	С121-2109	-СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	Т	0,03	455,00	14	- -	-	- -
5	ЕТАБЛ1,3ЕН-ИР5-5-39П	-СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ	100ШТ	0,36	3,28	1	-	1	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	РИЛ1,3						1		-
6.	ЕСЬ.ЭКСП.Л-АРЕЛЬ 3402		1000ТР	0,36	0,14	1	-	-	-
7.	Ц12-1137-1	-ПАТРУБКИ ДЛЯ АРМАТУРЫ,ПАТРУБКИ ДЛЯ УСТАНОВКИ АРМАТУРЫ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:50	ШТ	36,00	0,66	24	- / 15	14	1 / -
8.	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ Д=20	Т	0,01	376,00	4	-	-	-
9.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,08	27,90	2	-	-	-
10.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,08	54,20	4	-	-	-
11.	Е22-163	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 50ММ	М	0,40	0,55	1	-	-	-
12.	С121-2019	-ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	Т	0,01	356,00	4	-	-	-
13,	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-
14.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,01	54,20	1	-	-	-
		ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ							
15.	Ц12-2-9	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ	Т	0,36	51,10	18	- / 17	13	4 / 2
16.	С159-3358 ПРИЛ2	-УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 219Х6	ТН	0,37	305,27	113	-	-	-
17.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,09	54,20	1	-	-	-
							-		-
19.	Е22-168	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 200ММ	М	0,40	1,66	1	-	-	-
							-		-
		ПОДВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД							
20.	Ц12-2-9	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ	Т	3,40	51,10	174	-	126	37
							163		20
21.	С159-3377 ПРИЛ2	-УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=325Х6	Т	3,54	229,94	814	-	-	-
							-		-
22.	Е22-170	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300ММ	М	1,20	2,38	3	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ			1501	-	174	44
							218		22

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1230
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	21
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	22
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	22
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	174
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	196
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	142
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	109
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1481
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	15
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	8
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	16
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	4
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	4
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	4

СОСТАВИЛ МИЛЕЦКАЯ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

/ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: АУБАКИРОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 3 30090

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 2)

```
60    1    Э30090' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
61    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' БЛОК Б-2(3Х6) АЛЬБОМ 8' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ'
                 ' 2' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД ДНИЩЕМ' АЛЬБОМ2' КАШТЕЛЮК*
62    3    Н10=16,5*
63    4    П2#ТРУБОПРОВОДЫ ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА#*
64    5    Ц12-1-1' 40,6*
65    6    С113-30ПРИЛ2(=6)' 40,6,1,03*
66    7    Ц12-1138-8' 2*
67    8    С121-2109(=6)' 0,034' ' СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ*
68    9    ЕТТАБЛ1,3ЕНИР5-5-39ПРИЛ1,3(А5,1,12)(=6)' 36' 5,82,0,147,1,03,3,33#5,82,0,167,1,03,3,33###' СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРС
                 ТИЯ' 100ШТ*
69    10   ЕТСБ,ЭКСП,Л3402(=6)' 36' 0,16,0,881#0#(0,16-0,03),0,881#0,03,0,881#0' ДРЕЛЬ' 1000ТВ*
70    11   Ц12-1137-1' 36*
71    12   С113-817(=6)' 36,0,16,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ Д=20*
72    13   Е13-126' 7,8*
73    14   Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 7,8*
74    15   Е22-163' 0,4*
75    16   С121-2019' 0,01' ' ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ*
76    17   Е13-126' 10,75,0,001*
77    18   Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 10,75,0,001*
78    19   П2#ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ#*
79    20   Ц12-2-9' 0,36*
80    21   ТС159-3358ПРИЛ2(=6)' 0,36,1,04' (385-350,0,12),0,89' УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 219Х6' ТН*
81    22   Е13-126' 0,8*
82    23   Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 0,8*
83    24   Е22-168' 0,4*
84    25   П2#ПОДВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД#*
85    26   Ц12-2-9' 3,4*
86    27   ТС159-3377ПРИЛ2(А1,0,88,0,89#)(=6)' 3,4,1,04' (356+7,2-323,0,12),0,89' УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=325Х6*
87    28   Е22-170' 1,2*
88    29   К' МИЛЕЦКАЯ" ШИБАЕВА' АУБАКИРОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1 30032

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

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БЛОК Б-2(3Х6),АЛЬБОМ 8

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,063 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ / ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
1.	Ц11-652-1	-ЗАКЛАДНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ	КОМПЛ	8,00	2,62	21	- / 8	7	1 / -
2.	Ц11-650-12	-ЗАКЛАДНАЯ ОПРАВА ДЛЯ ТЕРМОМЕТРА	ШТ	2,00	0,94	2	- / 2	2	- / -
3.	Ц11-652-6	-ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ	ШТ	2,00	3,05	6	- / 5	4	1 / -
4.	Ц8-406-1	-СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ НА СКОБАХ	100М	0,10	54,00	5	- / 4	2	2 / 1
5.	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т	0,02	377,00	8	- / 1	1	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	60	- / 20	16	4 / 1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	42			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	21			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	3			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	1			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	16			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	17			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	13			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	5			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	60			
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ							
6,С124-17		-СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ	Т	-	256,00	-	- / -	-	- / -
7,С111-499		-СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ КИПЯЩАЯ СТЗКП ТОЛЩИНОЙ 9-12ММ	Т	0,02	134,00	3	- / -	-	- / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	3	- / -	-	- / -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	3			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	3			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	63	- / 20	16	4 / 1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	45			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	21			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	3			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	1			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	16			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=			РУБ	17			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	3			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	13			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	5			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	63			

СОСТАВИЛ ФЕДОРОВА

ПРОВЕРИЛ КРИВЕНКО

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 23)

```
504     1     Э30032' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
505     2     Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ*СБЛОКИРОВАННЫЕ *ЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ*ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' БЛОК Б-2(3Х6),АЛЬБОМ 8' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                 ' ' ОБОРУДОВАНИЕ КИП' АЛЬБОМ 2' КАШТЕЛЮК*
506     3     Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
507     4     Ц11-652-1' 8' ' ЗАКЛАДНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ*
508     5     Ц11-650-12' 2' ' ЗАКЛАДНАЯ ОПРАВА ДЛЯ ТЕРМОМЕТРА*
509     6     Ц11-652-6' 2' ' ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ*
510     7     Ц8-406-1' 10' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ НА СКОБАХ*
511     8     Ц8-91-4' 0,02*
512     9     Р МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
513    10     С124-17(=13)' 0,005' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ*
514    11     С111-499(=13)' 0,017*
515    12     К' ФЕДОРОВА' КРИВЕНКО' ГОРЛОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300551

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 10,98 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 10,98 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 2

НА СТРОИТЕЛЬСТВО БЛОКА Б-2(3Х6)
ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 10,98 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,12	-	-	-	9,12	-	-	-	156,00 М3
2.4		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ	,01	-	-	-	,01	-	-	-	58,66 - -
3.8		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ	,05	1,76	-	-	1,81	-	-	-	- -
4.3		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,06	-	-	,06	-	-	-	- -
5		ИТОГО	9,16	1,82	-	-	10,98	-	-	-	- -

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА НЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 47 300551

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 45)
==========

```
435   1   В300551' И3' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
436   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИРОВА
            ННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ,' ' ' ' ' ' 2' БЛОКА Б-2(3Х6)#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ ИС
            ПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
437   3   ВТ1' 156' 9,12#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' И3*
438   4   ВТ4(14)' ' 0,01#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ*
439   5   ВТ5' ' 0,05#1,74####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ*
440   6   ВТ3' ' #0,06####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
441   7   ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
442   8   ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

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

ОБЬЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 4

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БЛОК Б-2(3Х6).АЛЬБОМ 8

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 0.009 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	ЕДИНИЦЫ, РУБ.	СТОИМОСТЬ ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ	ПРОДУК-ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ЭКСПЛУА-ТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8		9		10
		РАЗДЕЛ 1. .ИСКЛЮЧИТЬ									
		ПРИЯМОК									
1.Е6-1		-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	- 2.20	27.40	- 60	-	-	2	-	
						-	2			-	
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	- 76	-	-	2	-	
						-	2			-	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ - 60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ -	58			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ -	2			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ -	2			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ -	10			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ -	6			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	76			
		РАЗДЕЛ 2, .ДОБАВИТЬ							
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2.С147-8		-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,53	24,50	13	-	-	-
							-		-
3.С147-24		-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,96	40,80	39	-	-	-
							-		-
4.Е13-126		-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,02	27,90	1	-	-	-
							-		-
5.Е13-169		-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,02	54,20	1	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	67	-	-	-
							-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	54			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	52			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	8			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	5			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	67			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ -	9	- -	2	-
						-	2		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	6			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ -	57			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ -	2			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ -	2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	52			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ -	2			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ -	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	9			

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: АУБАКИРОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 15)
==========

```
518     1     Э300100' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
519     2     Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ #ЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' БЛОК 6-2(3Х6).АЛЬБОМ 3' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ'
                 ' 4' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД
                 НАД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ01' АЛЬБОМ2' КАШТЕЛЮК*
520     3     Н10=16,5*
521     4     Р.ИСКЛЮЧИТЬ*
522     5     П2#ПРИЯМОК#*
523     6     Е6-1(А2=26,42)(ВП)' (4-2,9).2*
524     7     Р.ДОБАВИТЬ*
525     8     П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
526     9     С147-8' 26,4.2*
527    10     С147-24' 47,8.2*
528    11     Е13-126' 47,8.2,19,0,001=Ф1*
529    12     Е13-169(А1.2)(Р1.2)' Ф1*
530    13     К' СИДОРОВА' ' ДУБАКИРОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1 300105

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

ОБЬЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 5

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД ДНИЩЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БЛОК Б-2(3Х6) АЛЬБОМ 8

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,805 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТРУБОПРОВОДЫ ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА							
1	Ц12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	М	46,80	0,48	22	- / 21	20	1 / -
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	48,20	1,00	48	- / -	-	- / -
3	ЕТАБЛ1,3ЕНИР5-5-39ПРИЛ1,3	-СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ	100ШТ	0,36	3,28	1	- / 1	1	- / -
4	ЕСБЭКСП340-2	-ДРЕЛЬ	1000ТВ	0,36	0,14	1	- / -	-	- / -
5	Ц12-1137-1	-ПАТРУБКИ ДЛЯ АРМАТУРЫ,ПАТРУБКИ ДЛЯ УСТАНОВКИ АРМАТУРЫ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО	ШТ	36,00	0,66	24	-	14	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ПРОХОДА,ММ:50					15		-
6.	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ Д=20	Т	0,01	376,00	4	-	-	-
							-		-
7.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,09	27,90	3	-	-	-
							-		-
8.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,09	54,20	5	-	-	-
							-		-
9.	Е22-163	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 50ММ	М	1,70	0,55	1	-	-	-
							-		-
10.	С121-2019	-ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	Т	0,01	356,00	4	-	-	-
							-		-
11.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-
							-		-
12.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,01	54,20	1	-	-	-
							-		-
		ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ							
13.	Ц12-2-9	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ	Т	0,46	51,10	24	-	17	5
							22		3
14.	С159-3358 ПРИЛ2	-УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=219Х6	ТН	0,47	305,27	143	-	-	-
							-		-
15.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,06	27,90	2	-	-	-
							-		-
16.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,06	54,20	3	-	-	-
							-		-
17.	Е22-168	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 200ММ	М	1,70	1,66	3	-	-	-
							-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18.	С121-2019	-ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	Т	0,04	356,00	14	-	-	-
							-		-
19.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,03	27,90	1	-	-	-
							-		-
20.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,03	54,20	2	-	-	-
							-		-
		ПОДВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД							
21.	Ц12-2-9	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ	Т	3,40	51,10	174	-	126	37
							163		20
22.	С159-3377П-РИЛ2	-УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=325Х6	Т	3,54	294,80	1044	-	-	-
							-		-
23.	Е22-170	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300ММ	М	1,20	2,38	3	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	1805	-	178	44
							222		23

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1485
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	20
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	21
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	23
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	178
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	201
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	144
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	129
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1758
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	25
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	20
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	27
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	18
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	18
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	20			

СОСТАВИЛ МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: АУБАКИРОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 3)

```
 89    1    Э300105' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
 90    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' БЛОК Б-2(3Х6) АЛЬБОМ 8' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ'
                 ' 5' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД ДНУЩЕМ' АЛЬБОМ2' КАШТЕЛЮК*
 91    3    Н10=16,5*
 92    4    П2#ТРУБОПРОВОДЫ ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА#*
 93    5    Ц12-1-1' 46,8*
 94    6    С113-30ПРИЛ2(=6)' 46,8.1,03*
 95    7    ЕТТАБЛ1.3ЕНИР5-5-39ПРИЛ1.3(А5.1.12)(=6)' 36' 5,82.0,147.1,03.3.33#5,82,0,147,1,03,3,33###' СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРС
                 ТИЯ' 100ШТ*
 96    8    ЕТСБЭКСП3402(=6)' 36' 0,16,0,881#0#(0.16-0,03),0,881#0,03,0,881#0' ДРЕЛЬ' 1000ТВ*
 97    9    Ц12-1137-1' 36*
 98   10    С113-817(=6)' 36,0.16.0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ Д=20*
 99   11    Е13-126' 9,26*
100   12    Е13-169(А1,2)(Р1.2)К=2' 9,26*
101   13    Е22-163' 1,7*
102   14    С121-2019' 0,01' ' ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ*
103   15    Е13-126' 10.75.0,001*
104   16    Е13-169(А1.2)(Р1.2)К=2' 10,75,0,001*
105   17    П2#ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
106   18    Ц12-2-9' 0,456*
107   19    ТС159-3358ПРИЛ2(=6)' 0,456,1,04' (385-350.0,12),0,89' УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=219Х6' ТН*
108   20    Е13-126' 6,16*
109   21    Е13-169(А1,2)(Р1.2)К=2' 6,16*
110   22    Е22-168' 1,7*
111   23    С121-2019' 0,042' ' ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ*
112   24    Е13-126' 42.75.0,001*
113   25    Е13-169(А1.2)(Р1.2)К=2' 42.75,0,001*
114   26    П2#ПОДВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ#*
115   27    Ц12-2-9' 3,4*
116   28    С159-3377ПРИЛ2(=6)' 3,4.1,04' (356+7,2-323.0,12).0,89' УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=325Х6*
117   29    Е22-170' 1,2*
118   30    К' МИЛЕЦКАЯ' ШИБАЕВА' АУБАКИРОВА*
```

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 11,67 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
'' '' 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 11,67 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
'' '' 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 3

НА СТРОИТЕЛЬСТВО БЛОКА Б-2(3Х6)
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД.ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР.ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 11,67 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 ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1,1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,12	-	-	-	9,12	-	-	-	156,00 М3
2,6		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,55	-	-	-	,55	-	-	-	58,46 - -
3,8		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ	,02	1,48	-	-	1,50	-	-	-	- -
4,7		-ОБОГРЕВ БЛОКА,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПАР	,44	-	-	-	,44	-	-	-	- -
5,8		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,06	-	-	,06	-	-	-	- -
6.		-ИТОГО	10,13	1,54	-	-	11,67	-	-	-	-

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

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

/ПРОВЕРИЛ Курьев ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 46)

```
443   1   9300552' И3' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
444   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИРОВА
                 ННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.' ' ' ' ' ' 3' БЛОКА Б-2(3Х6)#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧН
                 ЫХ ВОД.ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР.ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
445   3   ВТ1' 156' 9,12#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
446   4   ВТ6' ' 0,55#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
447   5   ВТ2' ' 0,02#1,48####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
448   6   ВТ7' ' 0,44#####' ОБОГРЕВ БЛОКА,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПАР*
449   7   ВТ8' ' #0,06####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
450   8   ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
451   9   ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300106

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
СБЛОКИРОВАННЫЕ 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 ОБЩЕСТРОЙТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40ГРАДУСОВ
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
ИСПОЛНЕНИЕ01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БЛОК Б-2(3Х6), АЛЬБОМ 8

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,552 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙ-СКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И АР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ							
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
1.С147-8		-АРМАТУРА А-3	100КГ	- 0,50	24,50 -	12	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ -	15	-	-	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	12			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ -	12			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ -	2			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ -	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	15			
		РАЗДЕЛ 2. .ДОБАВИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2.Е6-84		-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,01	355,00	4	-	-	-
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
3.С147-24		-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,27	40,80	11	-	-	-
4.С147-29		-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,27	17,30	5	-	-	-
		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ							
5.Е9-47		-МОНТАЖ ПЛОЩАД С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	0,07	46,80	3	-	1	1
							2		-
6.С121-1981		-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,07	327,00	23	-	-	-
		ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ							
7.Е13-121		-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	100М2	0,02	7,71	1	-	-	-
8.Е13-131		-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100М2	0,02	17,66	1	-	-	-
		РАЗНЫЕ РАБОТЫ							
9.Е9-209		-КАРКАС ЩИТА ПОКРЫТИЯ	Т	0,83	70,70	59	-	28	17
							45		5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10.	С121-1968	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,83	342,00	284	-	-	-
11.	Е12-270	-УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100М2	0,36	195,00	70	- / 10	9	1
12.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,19	27,90	5	-	-	-
13.	Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,19	54,20	10	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	567	- / 57	38	19 / 5

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	107
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	78
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	9
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	9
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	16
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	19
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	9
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	135
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	369
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	15
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	13
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	29
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	34
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	307
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	31
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	32
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	432
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	552

	8	9	10
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	- / 57	38	19 / 5

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	95
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	78
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	9			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	9			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	4			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	17			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	8			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	120			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	369			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	15			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	13			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	5			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	29			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	34			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	307			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	31			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	32			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	432			

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: АУБАКИРОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 5 300106

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 4)
==========

```
119    1    Э300106' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
120    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' БЛОК Б-2(3Х6), АЛЬБОМ 8' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                ' ' 6' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40ГРАДУСОВ#ДЛЯ НЕФТЕСО
                ДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД#ИСПОЛНЕНИЕ01' АЛЬБОМ 2' КАШТЕЛЮК*
121    3    Н10=16,5*
122    4    Р.ИСКЛЮЧИТЬ*
123    5    П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
124    6    С147-8(ВП)' 305,92-256,2*
125    7    Р.ДОБАВИТЬ*
126    8    П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
127    9    Е6-84' 0,04-0,03*
128   10    П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
129   11    С147-24' (24+24+13,6)-(17,2+17,2)=Ф1*
130   12    С147-29' Ф1*
131   13    П2#МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ#*
132   14    Е9-47' ((53,6.1,6+16.2)-(7.1,21+26,8,1,6)),0,001=Ф2*
133   15    С121-1981' Ф2*
134   16    П2#ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ#*
135   17    Е13-121' Ф2.23*
136   18    Е13-131(А1.2)(Р1.2)' Ф2.23' ' ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ*
137   19    П2#РАЗНЫЕ РАБОТЫ#*
138   20    Е9-209' 0,207.4' ' КАРКАС ЩИТА ПОКРЫТИЯ*
139   21    С121-1968' 0,207.4' ' СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ*
140   22    Е12-270' 1,5,1,5,4,4' ' УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ*
141   23    Е13-126' 0,207,4.23=Ф3*
142   24    Е13-169(А1.2)(Р1.2)' Ф3*
143   25    К' СИДОРОВА' ' АУБАКИРОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300315

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

ОБЬЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 7

НА ОБОГРЕВ БЛОКА
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПАР ДАВЛЕНИЕМ 0,5-0,6МПА (5-6АТ)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БЛОК Б-2 (3Х6) АЛЬБОМ 8

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,439 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	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,Е18-131	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ НИТКИ 80ММ	М	21,00	3,24	68	- 2	2	- -
	2,Е16-55	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	49,00	2,18	107	- 22	20	2 1
	3,С130-1571	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-57, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-3,5 (ИСКЛЮЧАЕТСЯ)	М	- 47,50	1,69 -	80	- -	-	- -
	4,С113-365	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И А ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25 ГОСТ 8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН; ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-45 Т-3	М	18,00	0,93	17	- -	-	- -
	5,01-13 СТР.38	-ТРУБЫ БЕСШОВНЫЕ ГОСТ 8732-78 А 38Х3	М	1,50	0,80	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-		-
6.	С113-360	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И Д ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25 ГОСТ 8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН; ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-32 Т-3	М	28,00	0,75	21	-	-	-
							-		-
7.	Е16-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО50ММ	ШТ	1,00	1,60	2	-	1	-
							1		-
8.	2307-20159	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЗКП 2-16 30С41НЖ ДУ50; РУ16	ШТ	1,00	32,94	33	-	-	-
	Ц,1,4,5,Т АБ.10						-		-
9.	Е16-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО50ММ	ШТ	2,00	-1,60	3	-	2	-
							2		-
10.	2307-10497	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27НЖ1,ДУ40,РУ64	ШТ	2,00	23,06	46	-	-	-
	Ц,1,4,5,Т АБ.10						-		-
11.	Е16-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО50ММ	ШТ	1,00	1,60	2	-	1	-
							1		-
12.	2307-10496	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27НЖ1,ДУ32,РУ64	ШТ	1,00	19,76	20	-	-	-
	Ц,1,4,5,Т АБ.10						-		-
13.	Е16-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО50ММ	ШТ	2,00	1,60	3	-	2	-
							2		-
14.	2307-10495	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27НЖ1,ДУ25,РУ64	ШТ	2,00	14,82	30	-	-	-
	Ц,1,4,5,Т АБ.10						-		-
15.	2307-10186	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 15Б1П,ДУ25,РУ16	ШТ	3,00	1,71	5	-	-	-
	Ц,1,4,5,Т АБ.10						-		-
16.	Е18-207	-УСТАНОВКА УЗЛОВ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКОВ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА С ТРУБНОЙ ОБВЯЗКОЙ И ВЕНТИЛЯМИ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	1,00	17,10	17	-	2	-
							2		-
17.	2307-10728	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ МУФТОВЫЙ 16Б1БК,ДУ20,РУ16	ШТ	1,00	0,79	1	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 3 300315

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Ц,1 4,5,ТАБ,1 0						-		-
18	2307-10021	-КРАН ПРОБКОСПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б8БК1,ДУ15,РУ10	ШТ	3,00	1,59	5	- --------	-	- --------
	Ц,1,4.5,ТАБ,10						-		-
19	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЗП-0010	100М2	0,13	27,90	4	- --------	-	- --------
							-		-
20	Е13-169 К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,13	54,20	7	- --------	-	- --------
							-		-
21	Е26-14	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	М3	0,03	42,10	1	- --------	1	- --------
							1		-
22	С114-355	-ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЙ ШАП-1	Т	0,02	1170,00	23	- --------	-	- --------
							-		-
23	Е26-62	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,05	80,10	4	- --------	4	- --------
							4		-
24	С111-525	-ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,75 ММ	Т	0,04	294,00	12	- --------	-	- --------
							-		-
25	С121-2019	-КРЕПЛЕНИЕ РЕГИСТРА	Т	0,02	356,00	7	- --------	-	- --------
							-		-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	439	- --------	35	2 --------
							37		1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	51
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	10
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	5
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	5
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	35
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	9
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	4
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	64
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	7

1	2	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ	7			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ	1			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ	9			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ	301			
		МАТЕРИАЛЫ -		РУБ	148			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ	1			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ	1			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ	30			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ	31			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ	80			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ	38			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ	27			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ	366			

СОСТАВИЛ КИСЕЛЕВА

ПРОВЕРИЛ МИЛЕЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 16)
==========

```
533   1   Э300315' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
534   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
            ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' БЛОК Б-2 (3Х6) АЛЬБОМ 8' ' ' 7' ОБОГРЕВ БЛОКА
            #ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПАР ДАВЛЕНИЕМ 0,5-0,6МПА (5-6АТ)' АЛЬБОМ 2' КАШТЕЛЮК*
535   3   Н10=16,5*
536   4   Е18-131' 21*
537   5   Е16-55' 1,5*18+1,5+28*
538   6   С130-1571(ВП)' 18+1,5+28' ' * (ИСКЛЮЧАЕТСЯ)*
539   7   С113-365(=3)' 18*
540   8   Т01-13 СТР.38(=3)' 1,5' 0,78,1,029' ТРУБЫ БЕСШОВНЫЕ ГОСТ 8732-78 А 38Х3' М*
541   9   С113-360(=3)' 28*
542  10   Е16-135' 1*
543  11   2307-20159#Ц.1,4,5,ТАБ.10(А1,1,098)(=3)' 1*
544  12   Е16-135' 2*
545  13   2307-10497#Ц.1,4,5,ТАБ.10(А1,1,098)(=3)' 2*
546  14   Е16-135' 1*
547  15   2307-10496#Ц.1,4,5,ТАБ.10(А1,1,098)(=3)' 1*
548  16   Е16-135' 2*
549  17   2307-10495#Ц.1,4,5,ТАБ.10(А1,1,098)(=3)' 2*
550  18   2307-10186#Ц.1,4,5,ТАБ.10(А1,1,098)(=3)' 3*
551  19   Е18-207' 1*
552  20   2307-10728#Ц.1 4.5,ТАБ.10(А1,1,098)(=3)' 1*
553  21   2307-10021#Ц.1,4,5,ТАБ.10(А1,1,098)(=3)' 3*
554  22   Е13-126' 12,7*
555  23   Е13-169(А1,2)#К=2(Р1,2)' 12,7*
556  24   Е26-14' 0,03*
557  25   С114-355' 0,03,0,79*
558  26   Е26-62' 4,9*
559  27   С111-525' 4,9.1.2,7.0.001*
560  28   С121-2019' 0,0235' ' КРЕПЛЕНИЕ РЕГИСТРА*
561  29   К' КИСЕЛЕВА' МИЛЕЦКАЯ' СОЛОМОНОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 30031

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

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 8

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП ВЗРЫВООПАСНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БЛОК Б-2(3Х6).АЛЬБОМ 8

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,063 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ. УСН. РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ / ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
1.	Ц11-652-1	-ЗАКЛАДНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ	КОМПЛ	8,00	2,62	21	- / 8	7	1 / -
2.	Ц11-650-12	-ЗАКЛАДНАЯ ОПРАВА ДЛЯ ТЕРМОМЕТРА	ШТ	2,00	0,94	2	- / 2	2	- / -
3.	Ц11-652-6	-ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ	ШТ	2,00	3,05	6	- / 5	4	1 / -
4.	Ц8-406-1	-СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ НА СКОБАХ	100М	0,10	54,00	5	- / 4	2	2 / 1
5.	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т	0,02	377,00	8	- / 1	1	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	60	- / 20	16	4 / 1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	42			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	21			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	3			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	1			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	16			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	17			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	13			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	5			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	60			
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ							
6.С124-17	-СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ	Т	-		256,00	-	-	-	-
7.С111-499	-СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ КИПЯЩАЯ СТ3КП ТОЛЩИНОЙ 9-12ММ	Т		0,02	134,00	3	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	3	-	-	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	3			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	3			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	63	- / 20	16	4 / 1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	45			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	21			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	3			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	1			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	16			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 3 30031

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	17			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	3			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	13			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	5			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	63			

СОСТАВИЛ ФЕДОРОВА

ПРОВЕРИЛ КРИВЕНКО

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.* 22)

```
492    1    Э30031' Н9А1Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
493    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ #ЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' БЛОК Б-2(3Х6),АЛЬБОМ 8' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ'
                ' ' ОБОРУДОВАНИЕ КИП ВЗРЫВООПАСНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ' АЛЬБОМ 2' КАШТЕЛЮК*
494    3    Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
495    4    Ц11-652-1' 8' ' ЗАКЛАДНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ*
496    5    Ц11-650-12' 2' ' ЗАКЛАДНАЯ ОПРАВА ДЛЯ ТЕРМОМЕТРА*
497    6    Ц11-652-6' 2' ' ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ*
498    7    Ц8-406-1' 10' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ НА СКОБАХ*
499    8    Ц8-91-4' 0,02*
500    9    Р МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
501   10    С124-17(=13)' 0,005' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ*
502   11    С111-499(=13)' 0,017*
503   12    К' ФЕДОРОВА' КРИВЕНКО' ГОРЛОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300553

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 12,55 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
'' '' 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 12,55 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
'' '' 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 6

НА СТРОИТЕЛЬСТВО БЛОКА 6-2(3Х6)
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА,ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 12,55 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,12	-	-	-	9,12	-	-	-	156,00 М3 58,66
2.6		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,55	-	-	-	,55	-	-	-	- -
3.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ	,02	1,48	-	-	1,50	-	-	-	- -
4.9		-ОБОГРЕВ БЛОКА,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	1,32	-	-	-	1,32	-	-	-	- -
5.8		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,06	-	-	,06	-	-	-	- -
6		-ИТОГО	11,01	1,54	-	-	12,55	-	-	-	-

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

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

/ПРОВЕРИЛ Курбаева ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 49 300553

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н,# 47)

```
452    1    Э300553' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
453    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ,' ' ' ' ' ' 4' БЛОКА Б-2(3Х6)#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТО
                ЧНЫХ ВОД.ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА,ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
454    3    ВТ1' 156' 9,12#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
455    4    ВТ6' ' 0,55#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
456    5    ВТ2' ' 0,02#1,48####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
457    6    ВТ9' ' 1,32#####' ОБОГРЕВ БЛОКА,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
458    7    ВТ8' ' #0,06####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
459    8    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
460    9    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

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

ОБЬЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 9

НА ОБОГРЕВ БЛОКА
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА 150-70 ГРАДУСОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БЛОК Б-2 (3Х6) АЛЬБОМ 8

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,323 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	ПРОДУКЦИЯ / ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ / ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН / В Т.Ч, ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1.Е18-132	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ	М	42,00	4,34	182	- / 6	5	1 / -
	2.Е16-56	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	3,00	2,62	8	- / 1	1	- / -
	3.Е16-55	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	73,00	2,18	159	- / 33	30	3 / 1
	4.С130-1571	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-57, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-3,5 (ИСКЛЮЧАЕТСЯ)	М	46,00	1,69	78	- / -	-	- / -
	5.С113-365	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И Д ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25 ГОСТ	М	46,00	0,93	43	- / -	-	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 8 ММ-ДН; ТОЛЩИНА СТЕНОК 5 ММ-Т ДН-45 Т-3							
6.	Е16-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО50ММ	ШТ	4,00	1,60	6	- --- 4	4	- --- -
7.	2307-20159 Ц.1.4.5.Т АБ.10	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЗКГ 2-16 30С41НЖ ДУ50; РУ16	ШТ	4,00	32,94	132	- --- -	-	- --- -
8.	Е16-136	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	ШТ	2,00	2,98	6	- --- 3	3	- --- -
9.	2307-20160 Ц.1.4.5.Т АБ.10	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЗКЛ2-16 30С41НЖ ДУ80; РУ16	ШТ	2,00	43,92	88	- --- -	-	- --- -
10.	2307-20184 Ц.1.4.5.Т АБ.10	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЗКЛ2-40 ДУ 100; РУ 40	ШТ	4,00	87,84	351	- --- -	-	- --- -
11.	2307-10021 Ц.1 4.5.ТАБ.1 0	-КРАН ПРОБНОСПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б8БК1,ДУ15,РУ10	ШТ	4,00	1,59	6	- --- -	-	- --- -
12.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,30	27,90	8	- --- -	-	- --- -
13.	Е13-169 К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,30	54,20	16	- --- 1	1	- --- -
14.	Е26-14	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	М3	0,11	42,10	5	- --- 4	4	- --- -
15.	С114-355	-ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЙ ШАП-1	Т	0,09	1170,00	105	- --- -	-	- --- -
16.	Е26-62	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,06	80,10	5	- --- 5	5	- --- -
17.	С111-525	-ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0.75 ММ	Т	0,05	294,00	15	- --- -	-	- --- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18.	С121-2019	-КРЕПЛЕНИЕ РЕГИСТРОВ	Т	0,05	356,00	18	- / -	-	- / -
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	1323	- / 57	53	4 / 1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	154
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	23
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	10
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	10
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	120
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	25
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	13
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	192
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	18
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	18
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	22
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	903
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	312
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	3
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	43
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	44
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	78
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	122
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	84
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	1109

СОСТАВИЛ КИСЕЛЕВА

ПРОВЕРИЛ МИЛЕЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 8)

```
232    1    Э300316' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
233    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СЕЛОКУРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' БЛОК Б-2 (3Х6) АЛЬБОМ 8' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                ' ' 9' ОБОГРЕВ БЛОКА#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА 150-70 ГРАДУСОВ' АЛЬБОМ 2' КАШТЕЛЮК*
234    3    Н10=16,5*
235    4    Е18-132' 42*
236    5    Е16-56' 3*
237    6    Е16-55' 27+46*
238    7    С130-1571(ВП)' 46' ' + (ИСКЛЮЧАЕТСЯ)*
239    8    С113-365(=3)' 46*
240    9    Е16-135' 4*
241   10    2307-20159#Ц.1,4.5,ТАБ.10(А1.1,098)(=3)' 4*
242   11    Е16-136' 2*
243   12    2307-20160#Ц.1,4.5,ТАБ.10(А1.1,098)(=3)' 2*
244   13    2307-20184#Ц.1,4.5,ТАБ.10(А1.1,098)(=3)' 4*
245   14    2307-10021#Ц.1 4.5,ТАБ.10(А1.1,098)(=3)' 4*
246   15    Е13-126' 29,5*
247   16    Е13-169(А1.2) К=2(Р1.2)' 29,5*
248   17    Е26-14' 0,11*
249   18    С114-355' 0,11.0,79*
250   19    Е26-62' 5,8*
251   20    С111-525' 5,8.1,2.7.0,001*
252   21    С121-2019' 0,049' ' КРЕПЛЕНИЕ РЕГИСТРОВ*
253   22    К' КИСЕЛЕВА' ИЛЕЦКАЯ' СОЛОМОНОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1 300549

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 11,97 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 11,97 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 5

НА СТРОИТЕЛЬСТВО БЛОКА Б-2(3Х6)
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР,ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 11,97 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	2
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9.12	"	"	"	9,12	"	"	"	156,00 М3 58,46
2.4		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ	,01	"	"	"	,01	"	"	"	- -
3.6		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,55	"	"	"	,55	"	"	"	- -
4.5		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ	,05	1,76	"	"	1,81	"	"	"	- -
5.7		ОБОГРЕВ БЛОКА,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-П	,44	"	"	"	,44	"	"	"	-

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6,8		АР =ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,06	-	-	,06	-	-	-	-
7.		=ИТОГО	10,15	1,82	-	-	11,97	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 43)

```
618     1     Э300549' И3' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
619     2     Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ #ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ,' ' ' ' ' ' 5' БЛОКА Б-2(3Х6)#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТО
                 ЧНЫХ ВОД.ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР.ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
420     3     ВТ1' 156' 9,12#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
421     4     ВТ4(14)' ' 0,01#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ*
422     5     ВТ6' ' 0,55#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
423     6     ВТ5' ' 0,05#1,76####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ*
424     7     ВТ7' ' 0,44#####' ОБОГРЕВ БЛОКА,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПАР*
425     8     ВТ8' ' #0,06####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
426     9     ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
427    10     ККАЩТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИАОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300531

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 12,85 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 12,85 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 6

НА СТРОИТЕЛЬСТВО БЛОКА Б-2(3Х6)
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА.ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 12,85 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,12	-	-	-	9,12	-	-	-	156,00 М3 58,66
2.6		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ	,01	-	-	-	,01	-	-	-	- -
3.6		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,55	-	-	-	,55	-	-	-	- -
4.5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ	,05	1,76	-	-	1,81	-	-	-	- -
5.9		-ОБОГРЕВ	1,32	-	-	-	1,32	-	-	-	- -

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		БЛОКА,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-П ЕРЕГРЕТАЯ ВОДА									-
6.8		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,06	-	-	,06	-	-	-	-
											-
7.		-ИТОГО	11,03	1,82	-	-	12,85	-	-	-	-
											-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА НЕЛЬ

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

/ПРОВЕРИЛ Курсиз ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 64)

```
683    1    Э300531' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
684    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИРОВА
                 ННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ,' ' ' ' ' ' 6' БЛОКА Б-2(3Х6)#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧН
                 ЫХ ВОД#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА,ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
685    3    ВТ1' 156' 9,12#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
686    4    ВТ4(14)' ' 0,01#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ*
687    5    ВТ6' ' 0,55#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
688    6    ВТ5' ' 0,05#1,76####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ*
689    7    ВТ9' ' 1,32#####' ОБОГРЕВ БЛОКА,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
690    8    ВТ8' ' #0,06####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
691    9    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
692   10    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 3,2) 1 300532

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 10,85 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
'' '' 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 10,85 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
'' '' 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 7

НА СТРОИТЕЛЬСТВО БЛОКА Б-2(3Х4)
ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 02,03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 10,85 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,12	-	-	-	9,12	-	-	-	156,00 М3
2.10		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ	,17	-	-	-	,17	-	-	-	58,46 - -
3.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ	,02	1,48	-	-	1,50	-	-	-	- -
4.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,06	-	-	,06	-	-	-	- -
5.		-ИТОГО	9,31	1,54	-	-	10,85	-	-	-	- -

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 65)
==========

```
693    1    Э300532' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
694    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ,' ' ' ' ' ' ' 7' БЛОКА Б-2(3Х6)#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.
                ИСПОЛНЕНИЕ 02,03' ' КАШТЕЛЮК*
695    3    ВТ1' 156' 9,12#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
696    4    ВТ10' ' 0,17#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ*
697    5    ВТ2' ' 0,02#1,48####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
698    6    ВТ3' ' #0,06####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
699    7    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
700    8    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300317

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

ОБЬЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 10

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БЛОК Б-2(3Х6),АЛЬБОМ 8

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,168 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ТОВ. УСН. РАСЦЕНОК (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ / ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: УСЛОВНО-ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. .ДОБАВИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
1	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,31	283,00	88	-	-	-
							-		-
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,86	24,50	46	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	168	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	134			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	134			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	22			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	12			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	168			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	168	-	-	-
							-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	134			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	134			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	22			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	12			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	168			

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 4)

```
111     1     Э300317' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
112     2     Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.' ' 200' БЛОК Б-2(3Х6).АЛЬБОМ 8' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                ' ' 10' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СЧЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПР
                ОВОД ПОД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 02,03' АЛЬБОМ 2' КАШТЕЛЮК*
113     3     Н10=16,5*
114     4     Р.ДОБАВИТЬ*
115     5     П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
116     6     С124-18' 1,27-0,96*
117     7     П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
118     8     С147-8' (305,92.2+98.17.10+153,92.4+204,24.2)-(256,2.2+92,79.10+147,97.4+199,56.2)*
119     9     К' СУДОРОВА' ' СОЛОМОНОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300533

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 11,15 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
'' '' 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 11,15 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
'' '' 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 8

НА СТРОИТЕЛЬСТВО БЛОКА Б-2(3Х6)
ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 02,03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 11,15 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.								ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,12	-	-	-	9,12	-	-	-	156,00 М3 58,46
2.11		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ	,16	-	-	-	,16	-	-	-	-
3.5		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ	,05	1,76	-	-	1,81	-	-	-	-
4.3		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,06	-	-	,06	-	-	-	-
5.		ИТОГО	9,33	1,82	-	-	11,15	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 3,2) 2 300533

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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

/ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 69 300533

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,Я 66)

```
701   1   Э300533' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
702   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ #ЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
            ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ,' ' ' ' ' ' 8' БЛОКА Б-2(3Х6)#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.
            ИСПОЛНЕНИЕ 02,03' ' КАШТЕЛЮК*
703   3   ВТ1' 156' 9,12#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
704   4   ВТ11' ' 0,16#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ*
705   5   ВТ5' ' 0,05#1,76####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ*
706   6   ВТ3' ' #0,06####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
707   7   ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
708   8   ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300318

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
СБЛОКИРОВАННЫЕ 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 11

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БЛОК Б-2(3Х6),АЛЬБОМ 8

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,159 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	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	- 2,20	27,40 -	60	- -	2	-
						*	2		*
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ -	76	- -	2	-
						*	2		*
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	60			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ -	58			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ -	2			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ -	2			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ -	10			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ -	6			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	76			
		РАЗДЕЛ 2, ДОБАВИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2,С124-18		-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,31	283,00	88	- / -	-	- / -
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
3,С147-8		-АРМАТУРА А-3	100КГ	2,39	24,50	59	- / -	-	- / -
4,С147-24		-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,96	40,80	39	- / -	-	- / -
5,Е13-126		-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,02	27,90	1	- / -	-	- / -
6,Е13-169		-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,02	54,20	1	- / -	-	- / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	235	- / -	-	- / -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	188			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	186			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	30			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	17			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	235			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	159	- - / - 2	2	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ		128
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	-	57
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	-	2
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	-	2
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ		186
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ		20
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ		11
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ		159

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 19)
==========

```
593    1    Э300318' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
594    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' БЛОК Б-2(3Х6).АЛЬБОМ 8' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ'
                ' 11' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВО
                Д НАД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 02,03' АЛЬБОМ 2' КАШТЕЛЮК*
595    3    Н10=16,5*
596    4    Р,ИСКЛЮЧИТЬ*
597    5    П2#ПРИЯМОК#*
598    6    Е6-1(А2=26,42)(ВП)' (4-2,9).2*
599    7    РАОБАВИТЬ*
600    8    П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
601    9    С124-18' 1,27-0,96*
602   10    П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
603   11    С147-8' (305,92,2+26,4.2+98,17.10+153,92.4+204,24.2)-(256,2.2+92,79.10+147,97.4+199,56.2)*
604   12    С147-24' 47,8,2*
605   13    Е13-126' 47,8,2,19,0,001=Ф1*
606   14    Е13-169(А1,2)(Р1,2)' Ф1*
607   15    К' СИДОРОВА' ' СОЛОМОНОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1 300534

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 11,84 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
'' '' 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 11,84 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
'' '' 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 9

НА СТРОИТЕЛЬСТВО БЛОКА Б-2(3Х6)
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР.ИСПОЛНЕНИЕ 02,03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 11,84 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1,1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,12	-	-	-	9,12	-	-	-	156,00 М3 58,46
2,10		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ	,17	-	-	-	,17	-	-	-	- -
3,12		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,55	-	-	-	,55	-	-	-	- -
4,2		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ	,02	1,48	-	-	1,50	-	-	-	- -
5,7		ОБОГРЕВ	,44	-	-	-	,44	-	-	-	-

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		БЛОКА,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР									-
6,8		=ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,06	-	-	,06	-	-	-	-
											-
7.		=ИТОГО	10,30	1,56	-	-	11,86	-	-	-	-
											-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

/ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3БС (РЕДАКЦИЯ 5,2) ТО 300534

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,Р 67)

```
709     1     В300534' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
710     2     Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ #ЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                    ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ,' ' ' ' ' ' 9' БЛОКА Б-2(3Х6)#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТО
                    ЧНЫХ ВОД#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР.ИСПОЛНЕНИЕ 02,03' ' КАШТЕЛЮК*
711     3     ВТ1' 156' 9,12#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
712     4     ВТ10' ' 0,17#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ*
713     5     ВТ12' ' 0,55#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
714     6     ВТ2' ' 0,02#1,48####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
715     7     ВТ7' ' 0,44#####' ОБОГРЕВ БЛОКА,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
716     8     ВТ8' ' #0,06####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
717     9     ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
718    10     ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

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

ОБЬЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 12

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БЛОК 8-2(3Х6) АЛЬБОМ 8

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,552 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН. РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1, .ИСКЛЮЧИТЬ							
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
1.С147-8		-АРМАТУРА А-3	100КГ	- 0,50	24,50 -	12	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ -	15	-	-	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	12			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ -	12			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ -	2			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ -	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	15			
		РАЗДЕЛ 2. .ДОБАВИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2.Е6-84		-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,01	355,00	4	- / -	-	- / -
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
3.С147-24		-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,27	40,80	11	- / -	-	- / -
4.С147-29		-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,27	17,30	5	- / -	-	- / -
		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ							
5.Е9-47		-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	0,07	46,80	3	- / 2	1	1 / -
6.С121-1981		-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,07	327,00	23	- / -	-	- / -
		ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ							
7.Е13-121		-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	100М2	0,02	7,71	1	- / -	-	- / -
8.Е13-131		-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100М2	0,02	17,66	1	- / -	-	- / -
		РАЗНЫЕ РАБОТЫ							
9.Е9-209		-КАРКАС ЩИТА ПОКРЫТИЯ	Т	0,83	70,70	59	- / 45	28	17 / 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10.	С121-1968	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЯ	Т	0,83	342,00	284	-	-	-
							-		-
11.	Е12-270	-УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100М2	0,36	195,00	70	-	9	1
							10		-
12.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,19	27,90	5	-	-	-
							-		-
13.	Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,19	54,20	10	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	567	-	38	19
							57		5

В ТОМ ЧИСЛЕ;

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	107
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	78
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	9
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	9
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	16
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	19
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	9
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	135
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	369
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	15
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	13
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	29
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	34
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	307
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	31
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	32
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	432
ВСЕГО ПО СМЕТЕ;	РУБ	552

-	38	19		
57		5		

В ТОМ ЧИСЛЕ;

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	95
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	78
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	9			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	9			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	4			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	17			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	8			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	120			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	369			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	15			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	13			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	5			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	29			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	34			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	307			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	31			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	32			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	432			

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 6)
==========

```
149    1    Э300319' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
150    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' БЛОК Б-2(3Х6) АЛЬБОМ 8' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ'
                ' 12' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ#ДЛЯ НЕФТЕС
                ОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД#ИСПОЛНЕНИЕ 02,03' АЛЬБОМ 2' КАШТЕЛЮК*
151    3    Н10=16,5*
152    4    Р.ИСКЛЮЧИТЬ*
153    5    П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
154    6    С147-8(ВП)' 305,92-256,2*
155    7    Р.ДОБАВИТЬ*
156    8    П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
157    9    Е6-84' 0,04-0,03*
158   10    П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
159   11    С147-24' (24,2+13,6)-17,2,2*
160   12    С147-29' (24,2+13,6)-17,2,2*
161   13    П2#МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ#*
162   14    Е9-47' ((53,6,1,6+16,2)-(7,1,21+26,8,1,6)),0,001=Ф1*
163   15    С121-1981' Ф1*
164   16    П2#ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ#*
165   17    Е13-121' Ф1,23*
166   18    Е13-131(А1,2)(Р1,2)' Ф1,23' ' ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА  2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ*
167   19    П2#РАЗНЫЕ РАБОТЫ#*
168   20    Е9-209' 0,207,4' ' КАРКАС ЩИТА ПОКРЫТИЯ*
169   21    С121-1968' 0,207,4' ' СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ*
170   22    Е12-270' 1,5,1,5,4,4' ' УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ*
171   23    Е13-126' 0,207,4,23=Ф2*
172   24    Е13-169(А1,2)(Р1,2)' Ф2*
173   25    К' СИДОРОВА' ' СОЛОМОНОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 3,2) 1 300535

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 12,72 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 12,72 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 10

НА СТРОИТЕЛЬСТВО БЛОКА Б-2(3Х6)
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА,ИСПОЛНЕНИЕ 02,03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 12,72 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,12	-	-	-	9,12	-	-	-	156,00 М3 58,46
2.10		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ	,17	-	-	-	,17	-	-	-	- -
3.12		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,55	-	-	-	,55	-	-	-	- -
4.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ	,02	1,48	-	-	1,50	-	-	-	- -
5.9		-ОБОГРЕВ БЛОКА.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ	1,32	-	-	-	1,32	-	-	-	-

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.8		ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА -ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,06	-	-	,06	-	-	-	-
7.		-ИТОГО	11,18	1,54	-	-	12,72	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 71 300535

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 68)

```
719     1     0300535' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' #
720     2     Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ,' ' ' ' ' ' 10' БЛОКА Б-2(3Х6)#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТ
                 ОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА,ИСПОЛНЕНИЕ 02,03' ' КАШТЕЛЮК#
721     3     ВТ1' 156' 9,12#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ#
722     4     ВТ10' ' 0,17#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ#
723     5     ВТ12' ' 0,55#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ'#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ#
724     6     ВТ2' ' 0,02#1,48####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ#
725     7     ВТ9' ' 1,32#####' ОБОГРЕВ БЛОКА,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА#
726     8     ВТ8' ' #0,06####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП#
727     9     ВТ(13)' ' ' ИТОГО#
728    10     ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИАОРОВА' ШИБАЕВА#
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 3,2) 1 300535

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 12,14 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
'' '' 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 12,14 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
'' '' 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 11

НА СТРОИТЕЛЬСТВО БЛОКА Б-2(3Х6)
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР,ИСПОЛНЕНИЕ 02,03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 12,14 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1,1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,12	-	-	-	9,12	-	-	-	156,00 М3 58,46
2,11		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ	,16	-	-	-	,16	-	-	-	- -
3,12		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,55	-	-	-	,55	-	-	-	- -
4,3		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ	,05	1,76	-	-	1,81	-	-	-	- -
5,7		ОБОГРЕВ БЛОКА,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ	,44	-	-	-	,44	-	-	-	-

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
6,8		ПАР -ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,06	-	-	,06	-	-	-	-
7.		-ИТОГО	10,32	1,82	-	-	12,14	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н,Я 69)

```
729     1     Э300535' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
730     2     Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ#ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ,' ' ' ' ' ' 11' БЛОКА Б-2(3Х6)#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТО
                 ЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР,ИСПОЛНЕНИЕ 02,03' ' КАШТЕЛЮК*
731     3     ВТ1' 156' 9,12#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
732     4     ВТ11' ' 0,16#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ*
733     5     ВТ12' ' 0,55#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
734     6     ВТ5' ' 0,05#1,76####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ*
735     7     ВТ7' ' 0,44#####' ОБОГРЕВ БЛОКА,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
736     8     ВТ8' ' #0,06####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
737     9     ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
738    10     ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1 300536

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

ФОРМА 5

СМЕТА В СУММЕ 13,02 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
'' '' 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 13,02 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
'' '' 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 12

НА СТРОИТЕЛЬСТВО БЛОКА Б-2(3Х6)
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА,ИСПОЛНЕНИЕ 02,03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 13,02 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1,1		=ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,12	=	=	=	9,12	=	=	=	156,00 М3
2,11		=ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ	,16	=	=	=	,16	=	=	=	58,46 = =
3,12		=ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,55	=	=	=	,55	=	=	=	= =
4,5		=ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ	,05	1,76	=	=	1,81	=	=	=	= =
5,9		=ОБОГРЕВ БЛОКА,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ=П	1,32	=	=	=	1,32	=	=	=	=

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА									-
6,8		=ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,06	-	-	,06	-	-	-	-
											-
7.		=ИТОГО	11,20	1,02	-	-	13,02	-	-	-	-
											-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

/ПРОВЕРИЛ Курина ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 70)

```
739     1     Э300536' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
740     2     Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ #ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ,' ' ' ' ' ' 12' БЛОКА Б-2(3Х6)#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТ
                ОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА,ИСПОЛНЕНИЕ 02,03' ' КАШТЕЛЮК*
741     3     ВТ1' 156' 9,12#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
742     4     ВТ11' ' 0,16#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ*
743     5     ВТ12' ' 0,55#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
744     6     ВТ5' ' 0,05#1,76#####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ*
745     7     ВТ9' ' 1,32#####' ОБОГРЕВ БЛОКА,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
746     8     ВТ8' ' #0,06#####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
747     9     ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
748    10     ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ВЕДОМОСТЬ

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

Блок Б-2(3х6) Альбом 8

Ресурсы	Количество			
	Варианты			
	Исполнение 0I		Исполнение 02, 03	
	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем
I	2	3	4	5
Общестроительные работы				
Затраты труда, чел.ч.	789,75	786,83	789,75	786,83
Заработная плата, руб.	440	438	440	438
Строительные машины, руб.	565	565	565	565
Монтажные работы				
а) технологическое оборудование				
Затраты труда, чел.ч.	318,66	328,38	318,66	328,38
Заработная плата, руб.	I74	I78	I74	I78
Строительные машины, руб.	44	44	44	44
б) Оборудование КиП				
Затраты труда, чел.ч.	27,52	27,52	27,52	27,52
Заработная плата, руб.	I6	I6	I6	I6
Строительные машины, руб.	4	4	4	4

Начальник отдела МЕЛЬ

Составил СИДОРОВА

Проверил ШИБАЕВА

ВЕДОМОСТЬ

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

Блок Б-2(3х6) Для нефтесодержащих сточных вод. Альбом 8

Ресурсы	Количество			
	Варианты			
	Исполнение 0I		Исполнение 02, 03	
	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем
I	2	3	4	5
Общестроительные работы				
Затраты труда, чел.ч.	853,69	850,77	853,69	850,77
Заработная плата, руб.	478	476	478	476
Строительные машины, руб.	584	584	584	584
Санитарно-технические работы				
Затраты труда, чел.ч.	57,65 / 87,6I	57,65 / 87,6I	57,65 / 87,6I	57,65 / 87,6I
Заработная плата, руб.	35 / 53	35 / 53	35 / 53	35 / 53
Строительные машины, руб.	2 / 4	2 / 4	2 / 4	2 / 4
Монтажные работы				
а) технологическое оборудование				
Затраты труда, чел.ч.	3I8,66	328,38	3I8,66	328,38
Заработная плата, руб.	I74	I78	I74	I78
Строительные машины, руб.	44	44	44	44
б) Оборудование КиП				
Затраты труда, чел.ч.	27,52	27,52	27,52	27,52
Заработная плата, руб.	I6	I6	I6	I6

I	2	3	4	5
Строительные машины, руб.	4	4	4	4

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

Начальник отдела МЕЛЬ

Составил СИДОРОВА

Проверил ШИБАЕВА

Альбом VIII

№ 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,I2
4	ø 8, т		I68			0,08
5	ø I0, т		I68			0,04
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			4,I9
7	ø 6, т		I68			0,2I
8	ø 8, т		I68			0,55
9	ø I0, т		I68			I,09
10	ø I2, т		I68			I,36
11	ø I4, т		I68			0,58
12	ø I6, т		I68			0,28
13	ø I8, т		I68			0,I2
14	Итого сортового проката, т		I68			4,3I
15	Сталь сортовая, т	093000	I68			I,43
16	Итого стали в натуральной массе, т		I68			5,74
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			I,43
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			3,47

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

-КЖ.СВМ-0I

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

Блок Б-2(3х6). Сводная ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Алма-Ата

Формат А4

Альбом VIII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Катанка, т	093400	I68			0,84
2	Металлоизделия промышленного					
3	назначения (метизы)	I20000				
4	Проволока стальная низкоуглеро-					
5	дистая периодического профиля					
6	Вр-I, т	I2I400	I68			0,28
7	Итого метизов, т		I68			0,28
8	Итого стали, приведенной к ста-					
9	ли класса А-I, т		I68			6,52
10	То же, к стали класса С38/23, т		I68			I,43
11	Всего стали, приведенной к					
12	классу А-I и С38/23, т		I68			7,95
13	Всего сортового проката обыкно-					
14	венного качества, стали сортовой,					
15	метизов в натуральной массе, т		I68			6,02
16	В том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			I,43
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			3,47
20	Катанка, т	093400	I68			I,I2
21	В том числе на:					
22	изготовление монолитных железо-					
23	бетонных и бетонных конструкций, т		I68			I,40
24	изготовление сборных железобетон-					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

-КЖ.СВМ-0I

Лист 2

Формат А4

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	ных и бетонных конструкций, т		I68			4,62
2	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	II6			0,43
3	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3			I,99
4	Расход материалов в круглом					
5	лесе, м3		II3			2,99
6	Щебень, м3	57III0	II3			5I,29
7	Песок строительный природный, м3	57II40	II3			46,62
8	Портландцемент					
9	М400, т	573II2	I68			2I,20
10	В том числе на:					
11	изготовление монолитных железо-					
12	бетонных и бетонных конструкций, т		I68			5,90
13	изготовление сборных железобетон					
14	ных и бетонных конструкций, т		I68			I0,86
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

-КЖ.СВМ-0I

Лист 3

Формат А4

Альбом У Ш

№ 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,II
4	ø 8, т		I68			0,08
5	ø I0, т		I68			0,03
6	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	I68			4,6I
7	ø 6, т		I68			0,I7
8	ø 8, т		I68			0,34
9	ø I0, т		I68			I,38
10	ø I2, т		I68			I,64
11	ø I4, т		I68			0,66
12	ø I6, т		I68			0,2I
13	ø I8, т		I68			0,I2
14	Итого сортового проката, т		I68			4,72
15	Сталь сортовая, т	093000	I68			I,43
16	Итого стали в натуральной массе, т		I68			6,I5
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			I,43
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			4,04

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

-КЖ.СВМ-02,03

Нач.отд. Спицын

Н.контр. Курманалиева

Гл.спец. Шевченко

Рук.гр. Цанга

Инженер Жукова

Блок Б-2(3х6). Сводная ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Алма-Ата

Формат А4

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Катанка, т	093400	I68			0,68
2	Металлоизделия промышленного					
3	назначения (метизы)	I20000				
4	Проволока стальная низкоуглеро-					
5	дистая периодического профиля					
6	Вр-I, т	I2I400	I68			0,28
7	Итого метизов, т		I68			0,28
8	Итого стали, приведенной к ста-					
9	ли класса А-I, т		I68			7,II
10	То же, к стали класса С38/23, т		I68			I,43
11	Всего стали, приведенной к					
12	классу А-I, и С38/23, т		I68			8,54
13	Всего сортового проката обыкно-					
14	венного качества, стали сортовой,					
15	метизов в натуральной массе, т		I68			6,43
16	В том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			I,43
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			4,04
20	Катанка, т	093400	I68			0,96
21	В том числе на:					
22	изготовление монолитных железо-					
23	бетонных и бетонных конструкций, т		I68			I,83
24	изготовление сборных железобетон-					

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

Привязан

Инв. №

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	ных и бетонных конструкций, т		I68			4,60
2	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	II6			0,43
3	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3			I,99
4	Расход пиломатериалов в круглом					
5	лесе, м3		II3			2,99
6	Щебень, м3	57III0	II3			5I,29
7	Песок строительный природный, м3	57II40	II3			46,62
8	Портландцемент					
9	М400, т	573II2	I68			2I,20
10	В том числе на:					
11	изготовление монолитных железо-					
12	бетонных и бетонных конструкций, т		I68			5,90
13	изготовление сборных железобетон-					
14	ных и бетонных конструкций, т		I68			I0,86
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инв. №

№ 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		0,08	
4	Ø 8, т		I68		0,08	
5	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	I68		I,I4	
6	Ø 6, т		I68		0,I0	
7	Ø 8, т		I68		0,49	
8	Ø I0, т		I68		0,06	
9	Ø I2, т		I68		0,03	
10	Ø I4, т		I68		0,46	
11	Итого сортового проката, т		I68		I,22	
12	Сталь сортовая, т	093000	I68		0,03	
13	Итого стали в натуральной					
14	массе, т		I68		I,25	
15	В том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,55	
19	Катанка, т	093400	I68		0,67	
20	Металлоизделия промышленного					

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

-КЖ.ВМI-0I

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

Блок Б-2 (3х6). Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Казводоканалпроект г.Алма-Ата

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	назначения (метизы)					
2	Проволока стальная низкоугле-					
3	родистая периодического					
4	профиля Вр-I, т	I2I400	I68		0,I5	
5	Итого метизов, т		I68		0,I5	
6	Итого стали,приведенной к					
7	стали класса А-I, т		I68		I,93	
8	То же, к стали класса С 38/23,т		I68		0,03	
9	Всего стали,приведенной к					
10	классу А-I и С 38/23, т		I68		I,96	
11	Всего сортового проката обык-					
12	новенного качества,стали сор-					
13	товой,метизов в натуральной					
14	массе, т		I68		I,40	
15	В том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,55	
19	Катанка, т	093400	I68		0,82	
20	Щебень, м3	57III0	II3		I6,56	
21	Песок строительный природный,м3	57II40	II3		I2,42	
22	Портландцемент					
23	М-400, т	573II2	I68		5,90	
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

- КЖ.ВМI-0I

№ 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		0,08	
4	Ø 8, т		I68		0,08	
5	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	I68		I,57	
6	Ø 6, т		I68		0,06	
7	Ø 8, т		I68		0,28	
8	Ø I0, т		I68		0,39	
9	Ø I2, т		I68		0,2I	
10	Ø I4, т		I68		0,54	
11	Итого сортового проката, т		I68		I,65	
12	Сталь сортовая, т	093000	I68		0,03	
13	Итого стали в натуральной					
14	массе, т		I68		I,68	
15	В том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		I,I4	
19	Катанка, т	093400	I68		0,5I	
20	Металлоизделия промышленного					

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

- КЖ.ВМI-02,03

Нач.отд.	Спицын	Блок Б-2 (3х6). Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций.	Стадия: Р; Лист: I; Листов: 2
Н.контр.	Курманалиева		
Гл.спец.	Шевченко		Казводоканалпроект г.Алма-Ата
Рук.гр.	Панга		
Инженер	Букова		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	назначения (метизы)	I20000				
2	Проволока стальная низкоугле-					
3	родистая периодического					
4	профиля Вр-I, т	I2I400	I68		0,I5	
5	Итого метизов, т		I68		0,I5	
6	Итого стали, приведенной к					
7	стали класса А-I, т		I68		2,54	
8	То же, к стали класса С 38/23, т		I68		0,03	
9	Всего стали, приведенной к					
10	классу А-I и С 38/23, т		I68		2,57	
11	Всего сортового проката обык-					
12	новенного качества, стали сор-					
13	товой, метизов в натуральной					
14	массе, т		I68		I,83	
15	В том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		I,I4	
19	Катанка, т	093400	I68		0,66	
20	Щебень, м3	57III0	II3		I6,56	
21	Песок строительный природный, м3	57II40	II3		I2,42	
22	Портландцемент					
23	М-400, т	573II2	I68		5,90	
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

-КЖ.ВМI-02,03

№ 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	0,04	-	0,04
4	ø I0, т		I68	0,04	-	0,04
5	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	I68	0,53	2,52	3,05
6	ø 6, т		I68	0,0I	0,I0	0,II
7	ø 8, т		I68	-	0,06	0,06
8	ø I0, т		I68	0,32	0,7I	I,03
9	ø I2, т		I68	0,06	I,27	I,33
10	ø I4, т		I68	-	0,I2	0,I2
11	ø I6, т		I68	0,I4	0,I4	0,28
12	ø I8, т		I68	-	0,I2	0,I2
13	Итого сортового проката, т		I68	0,57	2,52	3,09
14	Сталь сортовая, т	093000	I68	0,I8	I,22	I,40
15	Итого стали в натуральной массе, т		I68	0,75	3,74	4,49
16	В том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,I8	I,22	I,40
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,56	2,36	2,92
20	Катанка, т	093400	I68	0,0I	0,I6	0,I7

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

-КЖ.ВМ2-0I

Нач.отд. Спицын

Н.контр. Курманалиева

Гл.спец. Шевченко

Рук.гр. Цанга

Инженер Жукова

Блок Б-2(3х6). Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Алма-Ата

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)	I20000				
3	Проволока стальная низкоуглеро-					
4	дистая периодического профиля					
5	Вр-I, т	I2I400	I68	0,I0	0,03	0,I3
6	Итого метизов, т		I68	0,I0	0,03	0,I3
7	Итого стали, приведенной к ста-					
8	ли класса А-I, т		I68			4,59
9	То же, к стали класса С38/23, т		I68			I,40
10	Всего стали, приведенной к					
11	классу А-I и С38/23, т		I68			5,99
12	Всего сортового проката обыкновен-					
13	ного качества, стали сортовой,					
14	метизов в натуральной массе, т		I68			4,62
15	В том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,I8	I,22	I,40
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,56	2,36	2,92
19	Катанка, т	093400	I68	0,II	0,I9	0,30
20	Щебень, м3	57III0	II3			26,05
21	Песок строительный природный, м3	57II40	II3			I9,54
22	Портландцемент					
23	М400, т	573II2	I68	2,58	8,28	I0,86
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

-КЖ.ВМ2-0I

Лист 2

Формат А4

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,03	-	0,03
4	ø I0, т		I68	0,03	-	0,03
5	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	I68	0,60	2,44	3,04
6	ø 6, т		I68	0,0I	0,I0	0,II
7	ø 8, т		I68	-	0,06	0,06
8	ø I0, т		I68	0,46	0,53	0,99
9	ø I2, т		I68	0,06	I,37	I,43
10	ø I4, т		I68	-	0,I2	0,I2
11	ø I6, т		I68	0,07	0,I4	0,2I
12	ø I8, т		I68	-	0,I2	0,I2
13	Итого сортового проката, т		I68	0,63	2,44	3,07
14	Сталь сортовая, т	093000	I68	0,I8	I,22	I,40
15	Итого стали в натуральной массе, т		I68	0,8I	3,66	4,47
16	В том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,I8	I,22	I,40
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,62	2,28	2,90
20	Катанка, т	093400	I68	0,0I	0,I6	0,I7

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

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

Привязан

-КЖ.ВМ2-02,03

Нач.отд. Спицын
Н.контр. Курманалиева
гл.спец. Шевченко
Рук.гр. Цанга
Инженер Букова

Блок Б-2(3х6). Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Алма-Ата

Формат А4

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)	I20000				
3	Проволока стальная низкоуглеро-					
4	дистая периодического профиля					
5	Вр-I, т	I2I400	I68	0,I0	0,03	0,I3
6	Итого метизов, т		I68	0,I0	0,03	0,I3
7	Итого стали, приведенной к ста-					
8	ли класса А-I, т		I68			4,57
9	То же, к стали класса С38/23, т		I68			I,40
10	Всего стали, приведенной к					
11	классу А-I и С38/23, т		I68			5,97
12	Всего сортового проката обыкно-					
13	венного качества, стали сортовой,					
14	метизов в натуральной массе, т		I68			4,60
15	В том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,I8	I,22	I,40
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,62	2,28	2,90
19	Катанка, т	093400	I68	0,II	0,I9	0,30
20	Щебень, м3	57III0	II3			26,05
21	Песок строительный природный, м3	57II40	II3			I9,54
22	Портландцемент					
23	М400, т	573II2	I68	2,58	8,28	I0,86
24						

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

Привязан

Инв. №

-КЖ.ВМ2-02,03

Лист 2

Формат А4

Альбом УШ

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная, прокат листовой, т					
3	в том числе: по укрупненно-					
4	му сортаменту					
5	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,007		0,007
6	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,009		0,009
7	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,007		0,007
8	Трубы стальные					
9	Бесшовные трубы холоднодe-					
10	формированные, м	I30I04	006	49,0		49,0
11	т	I30I04	I68	0,I33		0,I33
12	Материалы лакокрасочные					
13	шпатлевка эпоксидная, т	23I254	I68		0,0I2	0,0I2
14	Материалы тепло- и звуко-					
15	изоляционные					
16	Пухшнур из минеральной ваты, м3	576295	II3		0,09	0,09
17	Изделия дальнейшего передела					
18	проката					
19	Сталь листовая оцинкованная, кг	IIII20	II6	27,0		27,0
20						

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №

Привязан

— МТ.ВМ

Инв. № подл.

Нач.отд.	Спицин	
Н.контр.	Курманалиева	
Гл.сп.ОВ	Красников	
Рук.гр.	Сазонтова	
Ст.инж.	Кушнерова	

Блок Б-2 (3х6)
Теплоноситель-пар давлением 0,5-0,6 МПа (5-6 ат)
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Казводоканалпроект г.Алма-Ата

Альбом УШ

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная, прокат листовой, т					
3	в том числе: по укрупненно-					
4	му сортаменту:					
5	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,0I5		0,0I5
6	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,02		0,02
7	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,0I5		0,0I5
8	Трубы стальные					
9	Бесшовные трубы холоднодe-					
10	формированные, м	I30I04	006	76,0		76,0
11	т	I30I04	I68	0,287		0,287
12	Материалы лакокрасочные					
13	шпатлевка эпоксидная, т	23I254	I68		0,027	0,027
14	Материалы тепло- и звуко-					
15	изоляционные					
16	Пухшнур из минеральной ваты, м3	576295	II3		0,II	0,II
17	Изделия дальнейшего пере-					
18	дела проката					
19	Сталь листовая оцинкован-					
20	ная, кг	IIII20	II6	3I,9		3I,9

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №

Привязан

— МТ.ВМ

Инв. № подл.

Нач.отд.	Спицин	
Н.контр.	Курманалиева	
Гл.сп.ОВ	Красников	
Рук.гр.	Сазонтова	
Ст.инж.	Кушнерова	

Блок Б-2(3х6)
Теплоноситель-перегретая вода I50-70 град.
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Казводоканалпроект г.Алма-Ата

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы сварные водогазопровод-					
2	ные (неоцинкованные), м	I38500	006		4I,82	4I,82
3	т		I68		0,26	0,26
4	Трубы электросварные (диамет-					
5	ром от II4 до 480 мм), м	I38300	006		II,0	II,0
6	т		I68		0,50	0,50
7	Эмали, грунтовки и шпатлев-					
8	ки эпоксидные	23I250				
9	Шпатлевки эпоксидные, кг	23I254	I66		2,I0	2,I0
10	Растворители и смывки для					
11	лакокрасочных материалов	23I900				
12	Растворители	23I9I0				
13	- для лаков на конденса-					
14	ционных смолах, кг	23I9II	I66		0,44	0,44
15	Вспомогательные материалы	233200				
16	Материалы для подготовки по-					
17	верхности и средства ухода					
18	за покрытием	233220				
19	- мастики, т	233224	I68		0,0I	0,0I
20	Материалы вспомогательные прочие	233290				

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

НК.ВМ

Нач.отд.	Каштелюк	
Н.контр.	Прокопенко	
ГиП	Каштелюк	
Рук.гр.	Воркецова	
Ст.инж.	Качина	

Блок 2(3х6). I вариант
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
	I	2

Казводоканалпроект г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	-отвердители, кг	23329I	I66		0,I8	0,I8
2	Бумага,картон асбестовые и					
3	изделия из них	257600				
4	-бумага меточная, м2	257600	055		3,30	3,30
5	Стекловолокно и изделия					
6	из него	595000				
7	Холсты и нетканый перекрестный					
8	материал из непрерывного					
9	стеклянного волокна	595280				
10	-из рубленых нитей					
11	(стеклохолст), м2	595282	055		3,84	3,84
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

НК.ВМ

Лист 2

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	А. Вариант с нагревательными					
2	приборами					
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества	093000				
5	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,042	0,042
6	Уголок Б 50х50х5,7 т		168		0,040	
7	Круг ∅ 60, т		168			0,002
8	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,024	0,024
9	Уголок Б 32х32х4, т		168		0,014	
10	Круг ∅ 12, т		168		0,004	
11	Круг ∅ 10, т		168		0,006	
12	Итого сортового проката обык-					
13	новенного качества, т		168		0,066	0,066
14	Прокат листовой рядовой	097100				
15	Тонколистовая сталь толщиной					
16	от 1 до 1,8 мм, т	097300	168		0,018	0,018
17	Лист б = 1 мм т		168		0,018	
18	Толстолистовая сталь рядо-					
19	вых марок (от 4 мм), т	097100	168		0,010	0,010
20	Лист б= 6 мм т		168		0,008	

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

Альбом УШ

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

Привязан

Инв. №

МК.ВМ

Нач.отд.	Каштелюк	
Н.контр.	Прокопенко	
ГиП	Каштелюк	
	Цхай	
Исполн.	Сямтомова	

Блок 2 (3х6).I вариант
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Казводоканалпроект г.Алма-Ата

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Лист б = 5 мм, т		168		0,002	
2	Итого проката листового, т		168		0,028	0,028
3	Трубы сварные водогазопро-	138500				
4	водные, ∅ 20х 2,8 м		006		2,0	2,0
5	т		168		0,004	0,004
6	Швеллер № 10	092500	168		0,024	0,024
7	Б. Вариант без нагреватель-					
8	ных приборов					
9	Сортовой прокат обыкновен-					
10	ного качества	093000				
11	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,002	0,002
12	Круг ∅ 60, т		168		0,002	
13	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,014	0,014
14	Уголок Б 32х32х4, т		168		0,014	
15	Итого сортового проката обык-					
16	новенного качества, т		168		0,016	0,016
17	Прокат листовой рядовой, т	097100				
18	Сталь тонколистовая толщиной					
19	от 1 до 1,8 мм, т	097300	168		0,018	0,018
20	Лист б = 1 мм, т		168		0,018	
21	Сталь толстолистовая рядовых	097100				
22	марок (от 4 мм), т		168		0,010	0,010
23	Лист б = 6 мм, т		168		0,008	
24	Трубы сварные водогазопро-					

Альбом УШ

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

Привязан

Инв. №

МК.ВМ

Лист 2

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	водные,					
2	Ø 20 x 2,8, м		006		2,0	2,0
3	т		I68		0,004	0,004
4	Швеллер № I0, т	092500	I68		0,024	0,024
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инв. №

МК.ВМ

Лист 3

Формат А4

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1						
2						
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. №

Лист

Формат А4

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы сварные водогазопровод-					
2	ные (неоцинкованные), м	138500	006		48,20	48,20
3	т		168		0,30	0,30
4	Трубы электросварные (диамет-					
5	ром от 114 до 480 мм), м	138300	006		14,0	14,0
6	т		168		0,55	0,55
7	Эмали,грунтовки и шпатлевки					
8	эпоксидные	231250				
9	Шпатлевки эпоксидные, кг	231254	166		4,38	4,38
10	Растворители и смывки для					
11	лакокрасочных материалов	231900				
12	Растворители	231910				
13	- для лаков на конденсацион-					
14	ных смолах, кг	231911	166		0,88	0,88
15	Вспомогательные материалы	233200				
16	Материалы для подготовки по-					
17	верхности и средства ухода					
18	за покрытием	233220				
19	мастики, т	233224	168		0,02	0,02
20	Материалы вспомогательные прочие	233290				

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

НК.ВМ

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

Блок 2 (3х6).П вариант
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Казводоканалпроект г.Алма-Ата

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	- отвердитель, кг	233291	166		0,38	0,38
2	Бумага, картон асбестовые					
3	изделия из них	257600				
4	- бумага меточная, м2	257600	055		5,65	5,65
5	Стекловолокно и изделия					
6	из них	595000				
7	Холсты и нетканый перекрест-					
8	ный материал из непрерывно-					
9	го стеклянного волокна	595280				
10	- из рубленных нитей					
11	(стеклохолст), м2	595282	055		6,59	6,59
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

НК.ВМ

Лист 2

Альбом VIII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	А. Вариант с нагреватель-					
2	ными приборами					
3	Сортовой прокат обыкновен-					
4	ного качества	093000				
5	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,042	0,042
6	Уголок Б 50х50х5, т		168		0,040	
7	Круг Ø 60, т		168			0,002
8	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,024	0,024
9	Уголок Б 32х32х4, т		168		0,014	
10	Круг Ø 10, т		168		0,006	
11	Итого сортового проката					
12	обыкновенного качества, т		168		0,066	0,066
13	Прокат листовой рядовой	097100				
14	Тонколистовая сталь толщи-					
15	ной от I до I,8 мм, т	097300	168		0,018	0,018
16	Лист б=I мм, т		168		0,018	
17	толстолистовая сталь рядо-					
18	вых марок (от 4 мм), т	097100	168		0,010	0,010
19	Лист б=6 мм, т		168		0,008	
20	Лист б= 5 мм, т		168		0,002	

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

МК.ВМ

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

Блок 2 (3х6).II вариант
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Казводоканалпроект г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом VIII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого проката листового, т		168		0,028	0,028
2	Трубы сварные водогазопро-					
3	водные, 20 х 2,8, м	138500	006		2,0	2,0
4	т		168		0,004	0,004
5	Швеллер № 10, т	092500	168		0,024	0,024
6	Б. Вариант без нагрева-					
7	тельных приборов					
8	Сортовой прокат обыкновен-					
9	ного качества	093000				
10	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,002	0,002
11	Круг Ø 60, т		168		0,002	
12	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,014	0,014
13	Уголок Б 32х32х4, т		168		0,014	
14	Итого сортового проката					
15	обыкновеного качества, т		168		0,016	0,016
16	Прокат листовой рядовой, т	097100				
17	Сталь тонколистовая толщи-					
18	ной от I до I,8мм, т	097300	168		0,018	0,018
19	Лист б=I мм, т		168		0,018	
20	Сталь толстолистовая рядо-					
21	вых марок (от 4 мм), т	097100	168		0,010	0,010
22	Лист б= 6 мм, т		168		0,008	
23	Лист б= 5 мм, т		168		0,002	
24	Итого проката листового, т		168		0,028	0,028

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

МК.ВМ

Лист 2

Формат А4

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы сварные водогазо-						
2	проводные,	м	I38500	006			I
3		т		I68			0,00I7
4	Ø 20х 2,8,т	м		006		2,0	2,0
5		т		I68		0,024	0,024
6	Швеллер № I0,	т	092500	I68		0,024	0,024
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							

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

Привязан

Инв. №

МК.ВМ

Лист 3

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1						
2						
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. №

Лист

Формат А4

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Лист б = I мм, кг	097300	I66		9,5	9,5
4	Лист б = 2 мм, кг	097300	I66	2,I		2,I
5	Лист б = 3 мм, кг	097300	I66	0,8		0,8
6	Лист б = 6,0 мм, кг	097I00	I66		0,9	0,9
7	Уголок 32х32, кг	095300	I66		7,0	7,0
8	Круг ø 60, кг	095I00	I66		0,7	0,7
9	Круг ø I2, кг	095300	I66		4,4	4,4
10	Шестигранник 4I, кг	095I00	I66	0,5		0,5
11	Всего натуральной стали, кг		I66	3,4	22,5	25,9
12	В том числе по укрупненному					
13	сортаменту по классу С 38/23					
14	Сталь крупносортная, кг	095I00	I66	0,5	0,7	I,2
15	Сталь мелкосортная, кг	095300	I66		II,4	II,4
16	Сталь толстолистовая, кг	097I00	I66		0,9	0,9
17	Сталь тонколистовая, кг	097300	I66	2,9	9,5	I2,4
18						
19						
20						

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ЭК.ВМ

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

Блок Б-2 (3х6).
Ведомость потребности в материалах КИП

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Казводоканалпроект г.Алма-Ата

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Лист

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Лист б = I мм, кг	097300	I66		9,5	9,5
4	Лист б = 2 мм, кг	097300	I66	8,4		8,4
5	Лист б = 3 мм, кг	097300	I66	0,5		0,5
6	Лист б = 6 мм, кг	097I00	I66		0,8	0,8
7	Уголок 32х32, кг	095300	I66		7,0	7,0
8	Круг Ø 60, кг	095I00	I66		0,7	0,7
9	Круг Ø I2, кг	095300	I66		4,4	4,4
10	Всего натуральной стали, кг		I66	8,9	22,4	3I,3
11	В том числе по укрупненному					
12	сортаменту по классу С 38/23					
13	Сталь крупносортная, кг	095I00	I66		0,7	0,7
14	Сталь мелкосортная, кг	095300	I66		II,4	II,4
15	Сталь толстолистовая, кг	097I00	I66		0,8	0,8
16	Сталь тонколистовая, кг	097300	I66	8,9	9,5	I8,4
17						
18						
19						
20						

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ЭК.ВМ

Нач.отд.	Кривенко	
Н.контр.	Бештомова	
ГиП	Каштелюк	
Рук. гр.	Гагаринов	
Вед.инж.	Паршин	

Блок Б-2 (3х6) для нефтесодержащих стоков. Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Казводоканалпроект г. Алма-Ата

Формат А4

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1						
2						
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. №

Лист

Формат А4

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева, 4
Заказ 3538 Инв.№ 1200-08 тираж 120
Сдано в печать 16.06 1988 г. цена 4-67