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)

gost.e-ecolog.ru

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 АНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 01	8
6			
7	1	СМЕТА НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ	II
8			
9	2	СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД АНИЩЕМ	22
10			
11	3	СМЕТА НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП	27
12			
13	2	ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА НА БЛОК Б-2(3Х6) ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 01	3I
14			
15	4	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ	34
16			
17	5	СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД АНИЩЕМ	38
18			
19	3	ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА НА БЛОК Б-2(3Х6) ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ,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 АНИЩЕМ,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 АНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	
32			
33	6	ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА НА БЛОК Б-2(3Х6) ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	70
34			
35	7	ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА НА БЛОК Б-2(3Х6) ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 02,03	73
36			
37	10	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ	76
38			
39	8	ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА НА БЛОК Б-2(3Х6) ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 02,03	79
40			
41	11	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ	82
42			
43	9	ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА НА БЛОК Б-2(3Х6) ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	86
44			
45	12	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД	89
46			
47	10	ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА НА БЛОК Б-2(3Х6) ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	94
48			
49	11	ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА НА БЛОК Б-2(3Х6) ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	97
50			
51	12	ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА НА БЛОК Б-2(3Х6) ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ,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-ЗЕС (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.1984г.

№ 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.							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
6,6		ПАР -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

/ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н,* 20)

```
238      1      Э300614' ИЗ' ' ' 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' СИАОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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 6-2(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.					НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,12	"	"	"	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	1,56	"	"	10,68	"	"	"	- -

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

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

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ Курилец ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,# 44)

```
428      1      Э300550' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
429      2      Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ #ЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТО4НЫХ ВОД У 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' РЗ*
431      4      ВТ2' ' 0,02#1,48####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
432      5      ВТ3' ' #0,06####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
433      6      ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
434      7      ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 30089

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Типовой проект
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БЛОК 6-2(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 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
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		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	- 3	3 1
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	- 3	3 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Е1-50 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,15	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,69	97,51	67 68	- -	3 26	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 И 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 9	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 16	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 Т56-38-12	-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 Т56-38-12	-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 18М2 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 ЭА-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,Е6-237 1-31,1-29	ССЦП	-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	- -
							6		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ	38	- 6	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     Э30089' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' 156' М3*
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' ОБЩЕСТРОЙТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ О
                1' АЛЬБОМ2' КАШТЕЛЮК*
3     3     Н10=16,5*
4     4     Р1*
5     5     Е1-230(1002А)(Р1,1,1)' 63' ' * РАСТИТЕЛЬНЫЙ ГРУНТ*
6     6     Е1-237(1002А)(А1,2)(Р1,1,1,2#)' 63*
7     7     Е1-50(1002В)(Р1,1,15)' 690*
8     8     Е1-231(1002А)(1051)(Р1,1,1,0,85#)' 690' ' * ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ*
9     9     Е1-238(1002А)(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(1002А)(Р1,1,1)' 190*
13    13     Е1-189(А1,2)(Р1,2)' 190*
14    14     Е1-984' 3*23*
15    15     Е1-231(1002А)(1051)(Р1,1,1,0,85#)' 690' ' * ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ*
16    16     Е1-238(1002А)(А1.2)(Р1,1,1.2#)' 690*
17    17     Е1-968' 119*
18    18     Е1-257(1002А)(Р1.1,1)' 597*
19    19     Е1-1184' 597*
20    20     Е1-230(1002А)(1051)(Р1,1,1.0,85#)' 63' ' ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ С РАЗР
                АВНИВАНИЕМ*
21    21     Е1-237(1002А)(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 СОПРЯЖЕНИЙ 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' СИАОРОВА' ' АУБАКИРОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПЛОЖЕННЫЕ ПОД АНИЩЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- 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.	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
		ТРУБОПРОВОДЫ ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА							
1	С12-1-1	-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	С12-1138-8	-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,ЗЕН-ИР5-5-39П	-СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ	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	-	14	1
							15		-
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	-	13	4
							17		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	0,01	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.	И12-2-9	-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	- 163	126	37 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	- 218	174			44 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

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н,* 2)

```
60      1
61      2       Э30090' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
                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'
62      3               ' 2' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД ДНИЩЕМ' АЛЬБОМ2' КАШТЕЛЮК*
63      4       Н10=16,5*
64      5       П2#ТРУБОПРОВОДЫ ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА#*
65      6       Ц12-1-1' 40,6*
66      7       С113-30ПРИЛ2(=6)' 40,6,1,03*
67      8       Ц12-1138-8' 2*
68      9       С121-2109(=6)' 0,034' ' СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ*
                ЕТТАБЛ1,ЗЕНИР5-5-39ПРИЛ1.3(А5.1,12)(=6)' 36' 5,82.0,147,1,03.3,33#5,82.0,167,1,03,3,33###' СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРС
69      10              ТИЯ' 100ШТ*
70      11      ЕТСБ.ЭКСП.Л3402(=6)' 36' 0,16,0.881#0#(0,16-0,03).0,881#0,03.0,881#0' АРЕЛЬ' 1000ТВ*
71      12      Ц12-1137-1' 36*
72      13      С113-817(=6)' 36.0,16,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ А=20*
73      14      Е13-126' 7,8*
74      15      Е13-169(А1,2)(Р1.2)К=2' 7,8*
75      16      Е22-163' 0,4*
76      17      С121-2019' 0,01' ' ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ*
77      18      Е13-126' 10.75,0,001*
78      19      Е13-169(А1.2)(Р1,2)К=2' 10.75,0,001*
79      20      П2#ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ#*
80      21      Ц12-2-9' 0,36*
81      22      ТС159-3358ПРИЛ2(=6)' 0,36,1,04' (385-350.0,12),0,89' УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 219Х6' ТИ*
82      23      Е13-126' 0,8*
83      24      Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 0,8*
84      25      Е22-168' 0,4*
85      26      П2#ПОДВОДЯЩИЯ ТРУБОПРОВОД#*
86      27      Ц12-2-9' 3,4*
87      28      ТС159-3377ПРИЛ2(А1,0,88,0,89#)(=6)' 3,4,1,04' (356+7.2-323,0,12),0,89' УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ А=325Х6*
88      29      Е22-170' 1,2*
                К' МИЛЕЦКАЯ" ШИБАЕВА' АУБАКИРОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 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 ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ, 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. 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	-	16		4
						20			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	-	16	4
							20		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' ' ТИПОВОЯ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ #ЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТО4НЫХ ВОА И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                    ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' БЛОК Б-2(3Х6),АЛЬБОМ 8' РАБО4АЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                    ' ' ОБОРУДОВАНИЕ КИП' АЛЬБОМ 2' КАШТЕЛЬК*
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 У4ТЕННЫЕ 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*
```

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)
ТРУБОПРОВОДА 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.					НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,12	-	-	-	9,12	-	-	-	156,00 М3 58,46
2.4		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДА НАД ДНИЩЕМ	,01	-	-	-	,01	-	-	-	- -
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.					НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА НЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 45)

```
435    1    D300551' 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' М3*
438    4    ВТ4(14)' ' 0,01#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ*
439    5    ВТ5' ' 0,05#1,76####' 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

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 4

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

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 0.009 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН., РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ, НОРМ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч, ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1, .ИСКЛЮЧИТЬ							
		ПРИЯМОК							
1	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 ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                      ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' БЛОК 6-2(3Х6).АЛЬБОМ 8' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ'
                      ' 4' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД
                      НАД ЗЕМЛЕЙ#ИСПОЛНЕНИЕ01' АЛЬБОМ2' КАШТЕЛЮК*
520      3      Н10=16,5*
521      4      Р.ИСКЛЮЧИТЬ*
522      5      П2#ПРИЯМОК#*
523      6      Е6-1(А2=26,42)(ЗП)' (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' ' АУБАКИРОВА*
```

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 ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т,Ч, ЗАРПЛАТА
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		
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	С113-30ПРИ-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	48,20	1,00	48	- -	-	- -
3	ЕТАБЛ1,3ЕН-ИР5-5-39П РИЛ1,3	СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ	100ШТ	0,36	3,28	1	- 1	1	- -
4	ЕСБЭКСП340-2	АРЕЛЬ	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	-СТОИЧОСТЬ ШТУЦЕРОВ А=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 ГРУБОПРОВОДОВ	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	- 22	17	5 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 НИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: АУБАКИРОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 3)

```
Э300105' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
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 ДНИЩЕМ' АЛЬБОМ2' КАШТЕЛЮК*
Н10=16,5*
П2#ТРУБОПРОВОДЫ ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА#*
Ц12-1-1' 46,8*
С113-30ПРИЛ2(=6)' 46,8.1,03*
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
        ТИЙ' 100ШТ*
ЕТСБЭКСП3402(=6)' 36' 0,16,0,881#0#(0,16-0,03),0,881#0,03,0,881#0' ДРЕЛЬ' 1000ТВ*
Ц12-1137-1' 36*
С113-817(=6)' 36,0,16.0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ Д=20*
Е13-126' 9,26*
Е13-169(А1,2)(Р1.2)К=2' 9,26*
Е22-163' 1,7*
С121-2019' 0,01' ' ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ*
Е13-126' 10.75.0,001*
Е13-169(А1.2)(Р1.2)К=2' 10,75.0,001*
П2#ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
Ц12-2-9' 0,456*
ТС159-3358ПРИЛ2(=6)' 0,456.1,04' (385-350.0,12),0,89' УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=219Х6' ТН*
Е13-126' 6,16*
Е13-169(А1,2)(Р1.2)К=2' 6,16*
Е22-168' 1,7*
С121-2019' 0,042' ' ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ*
Е13-126' 42.75.0,001*
Е13-169(А1.2)(Р1.2)К=2' 42.75,0,001*
П2#ПОДВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД#*
Ц12-2-9' 3,4*
С159-3377ПРИЛ2(=6)' 3,4.1,04' (356+7,2-323.0,12).0,89' УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=325Х6*
Е22-170' 1,2*
К' МИЛЕЦКАЯ' ШИБАЕВА' АУБАКИРОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 3,2) 1 300552

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.								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
2,6		-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 эксплуатация машин
1	2	3	6	5	6	7	8	9	10	11	12

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИАОРОВА

/ПРОВЕРИЛ 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-ЗЕС (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-СКУРАН-ТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУК-ЦИЯ ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.С147-8	-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	-	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: АУБАКИРОВА

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 НЕ#ТЕСО
                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-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300315

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 7

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БЛОК 6-2 (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	В ТОМ ЧИСЛЕ: НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУК-ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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	-	20	2
							22		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	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Ц,1 4,5,ТАБ,1 0						-		-
18,2307-10021	Ц,1,4.5,ТАБ,10	-КРАН ПРОБКОСПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б8Бк1,ДУ15,РУ10	ШТ	3,00	1,59	5	- - -	-	- - -
19,Е13-126		-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-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	- 37	35	2 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	108			
		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-ЗЕС (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	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. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
1	1.Ц11-652-1	-ЗАКЛАДНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ	КОМПЛ	8,00	2,62	21	- 8	7	1 -
2	2.Ц11-650-12	-ЗАКЛАДНАЯ ОПРАВА ДЛЯ ТЕРМОМЕТРА	ШТ	2,00	0,94	2	- 2	2	- -
3	3.Ц11-652-6	-ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ	ШТ	2,00	3,05	6	- 5	4	1 -
4	4.Ц8-406-1	-СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ НА СКОБАХ	100М	0,10	54,00	5	- 4	2	2 1
5	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	-		16	4
							20		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	-		16	4
							20		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.* 22)

```
492      1      Э30031' Н9А1Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
493      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'
                    ' ' 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-ЗЕС (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 Б-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.								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
2.6		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,55	"	"	"	,55	"	"	"	58,66 - -
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.					НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

/ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н,# 47)

```
452    1    Э300553' И3' ' ' 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' И3*
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

ОБЪЕКТ 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 ОБЪЕКТА- БЛОК Б-2 (3Х6) АЛЬБОМ 8

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,323 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ. УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ, ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУК-ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		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 В ММ-ДН; ТОЛЩИНА СТЕНОК В 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	-	53	4
							57		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#СБОРНО-МОНОЛИТНЫЕ 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' МИЛЕЦКАЯ' СОЛОМОНОВА*
```

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.					НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,12	-	-	-	9,12	-	-	-	156,00 М3
2.4		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДА НАД ДНИЩЕМ	,01	-	-	-	,01	-	-	-	58,46 - -
3.6		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,55	-	-	-	,55	-	-	-	- -
4.3		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.					НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
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' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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
ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ
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.					НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		=ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,12	"	"	"	9,12	"	"	"	156,00 М3
2.6		=ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ	,01	"	"	"	,01	"	"	"	58,46 " "
3.6		=ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,55	"	"	"	,55	"	"	"	" "
4.5		=ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНИЦЕМ	,05	1,76	"	"	1,81	"	"	"	" "
5.9		=ОБОГРЕВ	1,32	"	"	"	1,32	"	"	"	" "

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 300531

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
		БЛОКА,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА									
6.8		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,06	-	-	,06	-	-	-	-
7.		-ИТОГО	11,03	1,82	-	-	12,85	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ 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*
```

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(3Х6)
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.					НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТЫ	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
2.10		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДА ПОД ДНИЩЕМ	,17	-	-	-	,17	-	-	-	-
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.					Норматив условно-чистой продукции	В том числе		Показатели единичной стоимости, руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособления, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего		основная заработная платы	эксплуатация машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИАОРОВА

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-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300317

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
СБОРНЫЕ 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 10

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

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,168 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ. УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т,Ч, ЗАРПЛАТА
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		
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' СИДОРОВА' ' СОЛОМОНОВА*
```

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)
ТРУБОПРОВОДА 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.					НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,12	-	-	-	9,12	-	-	-	156,00 М3
2.11		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДА НАД ДНИЩЕМ	,16	-	-	-	,16	-	-	-	58,46 - -
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

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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЕС (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' ИЗ*
704      4      ВТ11' ' 0,16######' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ*
705      5      ВТ3' ' 0,05#1,76К####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ*
706      6      ВТ3' ' #0,06######' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
707      7      ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
708      8      ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИАОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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

ОБЬЕКТ 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 АНИЩЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 02,03

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,159 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

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 АНИЦЕМ#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#СБЛОРНЫЕ 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-ЗЕС (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.								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
2.10		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ	,17	-	-	-	,17	-	-	-	58.46 - -
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	-	-	-	- -

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

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,# 67)

```
709    1    Э300534' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
710    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ 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' МЗ*
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 6-2(3Х6) АЛЬБОМ 8

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,552 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ, НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т,Ч, ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1, .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 КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ - 12			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ - 2			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ - 1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОИТЕЛЬНЫХ 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	- 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 - 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: 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-ЗЕС (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.							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
2,10		=ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ	,17	"	"	"	,17	"	"	"	58,46 " "
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 РАС-ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИ-ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ-НЫХ РА-БОТ	ОБОРУДО-ВАНИЯ, ПРИСПО-СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА-ТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУК-ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ-НОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУ-АТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗА-ТЕЛИ ЕДИНИЧ-НОЙ СТО-ИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.8		ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА =ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,06	"	"	,06	"	"	"	-
Т.		=ИТОГО	11,18	1,54	"	"	12,72	"	"	"	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

/ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

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

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 68)

```
719    1    В300535' 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' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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.							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
2,11		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ	,16	"	"	"	,16	"	"	"	58,46 " -
3,12		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,59	"	"	"	,59	"	"	"	- - -
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.					НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТЫ	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    В300535' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
730    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙЗАВОДСКОГО 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 РАБОТЬ#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ*
733    5    ВТ12' ' 0,55#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЬ#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-ЗЕС (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.							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
2,11		=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.							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		ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА «ОБОРУДОВАНИЕ КИП	"	,06	"	"	,06	"	"	"	-
7.		«ИТОГО	11,20	1,82	"	"	13,02	"	"	"	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

/ПРОВЕРИЛ 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*
```

В Е Д О М О С Т Ь

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.	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
Строительные машины, руб.	4	4	4	4

Начальник отдела МЕЛЬ

/ Составил СИДОРОВА

Проверил ШИБАЕВА

В Е Д О М О С Т Ь

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 УIII

№ 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-Ш, 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.Спицын
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

ЦИТП 54 50193 ГОСТ 21.109—80, Форма 1, со штампом привязки по форме 2

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Катанка, т	093400	I68			0,84
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

П 54 50194 ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

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

ЦИТП 54-50194 ГОСТ 21.109—80. Форма 1а, со штампом привязки по форме 3 ТП 54-50193

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.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

ГОСТ 21.109—80. Форма 1, со штампом привязки по форме 3

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 классе 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, к 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. №

-КЖ.СВМ-02,03

Лист 2

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. №

-КЖ.СВМ-02,03

Лист 3

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		0,08	
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

АЛЬБОМ УШ

№ 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

Лист 2

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68		0,08	
4	∅ 8, т		I68		0,08	
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68		I,57	
6	∅ 6, т		I68		0,06	
7	∅ 8, т		I68		0,28	
8	∅ I0, т		I68		0,39	
9	∅ I2, т		I68		0,2I	
10	∅ 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	Металлокзделия промышленного					
21	назначения (метизы)	I20000				
22	Проволока стальная низкоугле-					
23	родистая периодического					
24	профиля Вр-I, т	I2I400	I68		0,I5	
25	Итого метизов, т		I68		0,I5	
26	Итого стали,приведенной к					
27	стали класса А-I, т		I68		2,54	
28	То же, к стали класса С 38/23,т		I68		0,03	
29	Всего стали,приведенной к					
30	классу А-I и С 38/23, т		I68		2,57	
31	Всего сортового проката обык-					
32	новенного качества,стали сор-					
33	товой,метизов в натуральной					
34	массе, т		I68		I,83	
35	В том числе по укрупненному					
36	сортаменту:					
37	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
38	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		I,I4	
39	Катанка, т	093400	I68		0,66	
40	Щебень, м3	57III0	II3		I6,56	
41	Песок строительный природный,м3	57II40	II3		I2,42	
42	Портландцемент					
43	М-400, т	573II2	I68		5,90	
44						

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. №

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		
Рук.гр.	Цанга		Казводоканалпроект г.Алма-Ата
Инженер	Букова		

Альбом УШ

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	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,04	-	0,04
4	ф IO, т		I68	0,04	-	0,04
5	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	I68	0,53	2,52	3,05
6	ф 6, т		I68	0,0I	0,I0	0,II
7	ф 8, т		I68	-	0,06	0,06
8	ф IO, т		I68	0,32	0,7I	I,03
9	ф I2, т		I68	0,06	I,27	I,33
10	ф I4, т		I68	-	0,I2	0,I2
11	ф I6, т		I68	0,I4	0,I4	0,28
12	ф 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

№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

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

Привязан

Инв. №

-КЖ.ВМ2-0I

Лист 2

Формат А4

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	⌀ I0, т		I68	0,03	-	0,03
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,60	2,44	3,04
6	⌀ 6, т		I68	0,0I	0,I0	0,II
7	⌀ 8, т		I68	-	0,06	0,06
8	⌀ I0, т		I68	0,46	0,53	0,99
9	⌀ I2, т		I68	0,06	I,37	I,43
10	⌀ I4, т		I68	-	0,I2	0,I2
11	⌀ I6, т		I68	0,07	0,I4	0,2I
12	⌀ 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. № подл.

Привязан

Инв. №

-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 холодноде-					
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.	Спицын	
Н.контр.	Курманалиева	
Гл.сп.ОВ	Красников	
Рук.гр.	Сазонтова	
Ст.инж.	Кушнерева	

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 холодноде-					
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.	Спицын	
Н.контр.	Курманалиева	
Гл.сп.ОВ	Красников	
Рук.гр.	Сазонтова	
Ст.инж.	Кушнерева	

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	138500	006		41,82	41,82
3	т		168		0,26	0,26
4	Трубы электросварные (диамет-					
5	ром от 114 до 480 мм), м	138300	006		11,0	11,0
6	т		168		0,50	0,50
7	Эмали, грунтовки и шпатлев-					
8	ки эпоксидные	231250				
9	Шпатлевки эпоксидные, кг	231254	166		2,10	2,10
10	Растворители и смывки для					
11	лакокрасочных материалов	231900				
12	Растворители	231910				
13	- для лаков на конденса-					
14	ционных смолах, кг	231911	166		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	168		0,01	0,01
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.	Воркенова	
Ст.инж.	Качина	

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

Стадия	Лист	Листов
	1	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	233291	166		0,18	0,18
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

Альбом УШ

№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	I68		0,042	0,042
6	Уголок Б 50х50х5,7 т		I68		0,040	
7	Круг Ø 60, т		I68			0,002
8	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,024	0,024
9	Уголок Б 32х32х4, т		I68		0,0I4	
10	Круг Ø I2, т		I68		0,004	
11	Круг Ø I0, т		I68		0,006	
12	Итого сортового проката обык-					
13	новенного качества, т		I68		0,066	0,066
14	Прокат листовой рядовой	097I00				
15	Тонколистовая сталь толщиной					
16	от I до I,8 мм, т	097300	I68		0,0I8	0,0I8
17	Лист б = I мм т		I68		0,0I8	
18	Толстолистовая сталь рядо-					
19	вых марок (от 4 мм), т	097I00	I68		0,0I0	0,0I0
20	Лист б= 6 мм т		I68		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

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	I	3

Казводоканалпроект г.Алма-Ата

Альбом УШ

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Лист б = 5 мм, т		I68		0,002	
2	Итого проката листового, т		I68		0,028	0,028
3	Трубы сварные водогазопро-	I38500				
4	водные, Ø 20х 2,8 м		006		2,0	2,0
5	т		I68		0,004	0,004
6	Швеллер № I0	092500	I68		0,024	0,024
7	Б. Вариант без нагреватель-					
8	ных приборов					
9	Сортовой прокат обыкновен-					
10	ного качества	093000				
11	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,002	0,002
12	Круг Ø 60, т		I68		0,002	
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,0I4	0,0I4
14	Уголок Б 32х32х4, т		I68		0,0I4	
15	Итого сортового проката обык-					
16	новенного качества, т		I68		0,0I6	0,0I6
17	Прокат листовой рядовой, т	097I00				
18	Сталь тонколистовая толщиной					
19	от I до I,8 мм, т	097300	I68		0,0I8	0,0I8
20	Лист б = I мм, т		I68		0,0I8	
21	Сталь толстолистовая рядовых	097I00				
22	марок (от 4 мм), т		I68		0,0I0	0,0I0
23	Лист б = 6 мм, т		I68		0,008	
24	Трубы сварные водогазопро-					

Взам инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

МК.ВМ

Лист 2

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	водные,					
2	Ø 20 х 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						

Альбом УШ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

МК.ВМ

Лист 3

Формат А4

№ 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						

Альбом УШ

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	I38500	006		48,20	48,20
3	т		I68		0,30	0,30
4	Трубы электросварные (диамет-					
5	ром от II4 до 480 мм), м	I38300	006		I4,0	I4,0
6	т		I68		0,55	0,55
7	Эмали, грунтовки и шпатлевки					
8	эпоксидные	23I250				
9	Шпатлевки эпоксидные, кг	23I254	I66		4,38	4,38
10	Растворители и смывки для					
11	лакокрасочных материалов	23I900				
12	Растворители	23I9I0				
13	– для лаков на конденсацион-					
14	ных смолах, кг	23I9II	I66		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	I68		0,02	0,02
20	Материалы вспомогательные прочие	233290				

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

НК.ВМ

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

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

Стадия	Лист	Листов
Р	I	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	23329I	I66		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 УШ

№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	093I00	I68		0,042	0,042
6	Уголок Б 50х50х5, т		I68		0,040	
7	Круг Ø 60, т		I68			0,002
8	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,024	0,024
9	Уголок Б 32х32х4, т		I68		0,0I4	
10	Круг Ø I0, т		I68		0,006	
11	Итого сортового проката					
12	обыкновенного качества, т		I68		0,066	0,066
13	Прокат листовой рядовой	097I00				
14	Тонколистовая сталь толщи-					
15	ной от I до I,8 мм, т	097300	I68		0,0I8	0,0I8
16	Лист б=I мм, т		I68		0,0I8	
17	толстолистовая сталь рядо-					
18	вых марок (от 4 мм), т	097I00	I68		0,0I0	0,0I0
19	Лист б=6 мм, т		I68		0,008	
20	Лист б= 5 мм, т		I68		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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого проката листового, т		I68		0,028	0,028
2	Трубы сварные водогазопро-					
3	водные, 20 х 2,8, м	I38500	006		2,0	2,0
4	т		I68		0,004	0,004
5	Швеллер № I0, т	092500	I68		0,024	0,024
6	Б. Вариант без нагрева-					
7	тельных приборов					
8	Сортовой прокат обыкновен-					
9	ного качества	093000				
10	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,002	0,002
11	Круг Ø 60, т		I68		0,002	
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,0I4	0,0I4
13	Уголок Б 32х32х4, т		I68		0,0I4	
14	Итого сортового проката					
15	обыкновеного качества, т		I68		0,0I6	0,0I6
16	Прокат листовой рядовой, т	097I00				
17	Сталь тонколистовая толщи-					
18	ной от I до I,8мм, т	097300	I68		0,0I8	0,0I8
19	Лист б=I мм, т		I68		0,0I8	
20	Сталь толстолистовая рядо-					
21	вых марок (от 4 мм), т	097I00	I68		0,0I0	0,0I0
22	Лист б= 6 мм, т		I68		0,008	
23	Лист б= 5 мм, т		I68		0,002	
24	Итого проката листового, т		I68		0,028	0,028

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	1	3

Казводоканалпроект г.Алма-Ата

Привязан

Инв. №

МК.ВМ

Лист 2

Формат А4

ГОСТ 21.109—80. Форма 1а, со штампом привязки по форме 7

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	∅ 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 = 1 мм, кг	097300	166		9,5	9,5
4	Лист б = 2 мм, кг	097300	166	2,1		2,1
5	Лист б = 3 мм, кг	097300	166	0,8		0,8
6	Лист б = 6,0 мм, кг	097100	166		0,9	0,9
7	Уголок 32х32, кг	095300	166		7,0	7,0
8	Круг ∅ 60, кг	095100	166		0,7	0,7
9	Круг ∅ 12, кг	095300	166		4,4	4,4
10	Шестигранник 41, кг	095100	166	0,5		0,5
11	Всего натуральной стали, кг		166	3,4	22,5	25,9
12	В том числе по укрупненному					
13	сортаменту по классу С 38/23					
14	Сталь крупносортная, кг	095100	166	0,5	0,7	1,2
15	Сталь мелкосортная, кг	095300	166		11,4	11,4
16	Сталь толстолистовая, кг	097100	166		0,9	0,9
17	Сталь тонколистовая, кг	097300	166	2,9	9,5	12,4
18						
19						
20						

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ЭК.ВМ

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

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

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

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						

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	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						

Применение 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

gost.e-ecolog.ru