ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-401.86

ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10 л/с

(В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ)

АЛЬБОМ IX

СМЕТЫ

21177-09
ЦЕНА 4-86

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать X 1986 года

Заказ № 12309 Тираж 700 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-401 86

24177-09

ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ
С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10 Л/СЕК
(В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ)

АЛЬБОМ IX

С М Е Т Ы

Стоимость:

Общая	- 78,33 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	- 54,86 тыс.руб.
I куб.м здания	- 23,54 руб.
I кв.м общей площади	- 195,30 руб.

РАЗРАБОТАН
Проектным институтом
"Гипроавтотранс"

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ
УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
Минавтотрансом РСФСР
Протокол от 27.03.85 № 55

Директор Ю.М.Газаев

Главный инженер П.П.Пивторак

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш

П Е Р Е Ч Е Н Ь

смет к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью на I0 л/сек (в железобетонных конструкциях)

№№ пп	Наименование смет	№№ смет	№№ страниц
I	2	3	4
I	Пояснительная записка		стр. 3
2	Объектная смета	I	стр. 4
3	Общестроительные работы	I-I	стр. 6
4	Водопровод и канализация	I-2	стр.50
5	Оборудование технологических систем	I-3	стр.55
6	Отопление	I-4	стр.67
7	Теплоснабжение	I-5	стр.74
8	Тепловой пункт	I-6	стр.78
9	Вентиляция	I-7	стр.82
I0	Электроосвещение	I-8	стр.86
II	Силовое электрооборудование	I-9	стр.93
I2	КИП и автоматика	I-I0	стр.I04
I3	Связь и сигнализация	I-II	стр.II7
I4	На приобретение шкафчиков для хранения одежды	I-I2	стр.I2I
I5	Ведомость потребных ресурсов		стр.I24

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией к типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-82 и постановлением Госстроя СССР.

Основными нормативными документами при составлении смет являлись:

- Единые районные единичные расценки на строительные работы.
- Сборник средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции.
- Часть I. Строительные материалы.
- Сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия, утвержденному Мособлисполкомом.
- Прейскуранты, введенные в действие с I.I.1982г. и ценники на монтаж оборудования издания 1983г.

Сметная документация разработана применительно к "Iа" территориальному району.

Накладные расходы и плановые накопления приняты в размерах, установленных для типовых смет (16,5 % - накладные расходы на общестроительные работы, 8% - плановые накопления, 8,6 % - на металлоконструкции).

Руководитель группы Т.Г.Родионова

21177-09

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью I0 л/сек (в железобетонных конструкциях)

Сметная стоимость - 78,33 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:

Стоимость на:
расчетную единицу I л/сек - 7833,0 руб.
I квм. общей площади здания - I95,30 руб.
I кбм.объема здания - 23,54 руб.

Составлена в ценах I984 года

№№ пп	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат	Всего	В том числе основной заработной платы	В том числе эксплуатация машин	Нормативной условно-чистой продукции	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы	38,79	-	-	-	38,79	-	-	-	кбм	2331	I6,64
2	I-2	Водопровод и канализация	0,45	-	-	-	0,45	-	-	-	кбм	2331	0,I9
3	I-3	Оборудование технологических систем	5,56	I,I5	20,55	-	27,26	-	-	-	кбм	2331	2,88
4	I-4	Отопление	0,86	-	-	-	0,86	-	-	-	кбм	2331	0,37
5	I-5	Теплоснабжение	0,24	-	-	-	0,24	-	-	-	кбм	2331	0,I0
6	I-6	Тепловой пункт	0,26	-	-	-	0,26	-	-	-	кбм	2331	0,II
7	I-7	Вентиляция	4,24	-	-	-	4,24	-	-	-	кбм	2331	I,82

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
8	I-8	Электроосвещение	-	I,35	0,II	-	I,46	-	-	-	кбм	233I	0,58
9	I-9	Силовое электрооборудование	-	I,00	I,79	-	2,79	-	-	-	кбм	233I	0,43
I0	I-I0	КИП и автоматика	-	0,96	0,7I	-	I,67	-	-	-	кбм	233I	0,4I
II	I-II	Связь и сигнализация	-	0,02	0,0I	-	0,03	-	-	-	кбм	233I	0,0I
I2	I-I2	На приобретение шкафчиков для одежды	-	-	0,28	-	0,28	-	-	-	-	-	-
		Итого по объектной смете:	50,40	4,48	23,45	-	78,33	-	-	-	кбм	233I	23,54

Директор Гипроавтотранс"а Ю.М.Газаев

Главный инженер проекта П.П.Пивторак

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш

Составила рук.группы Т.Г.Родионова

Проверила рук.группы Т.М.Андреева

Т.П. 902-2-401.86 Альбом IX

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 42)

```
1    Э4797042' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' 2331' М3*
2    Ю' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ' 4797' ' К ТИПО
     ВОМУ ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОН
     АМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10Л/СЕК' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ (В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ К
     ОНСТРУКЦИЯХ)' КЖ,КМ,КЖИ,АР' П,П,ПИВТОРАК*
3    П###############*
4    Н10=0' Н11=0' Н12=0' Н30=0' Н31=0*
5    А*
6    Р1*
7    Е1-233#1-29-4' 50' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ ЗЕМЛИ БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 100М*
8    Е1-240(А1,9)#1-29-11' 50' ' ДОБАВИТЬ НА 90М*
9    Е1-56#1-11-14' 650*
10   Е1-106#1-17-2' 50*
11   Е1-260#1-31-5' 640*
12   Е1-271(А1,2)#1-31-16' 640*
13   Е1-1185#1-118-11' 640*
14   Е1-174#1-22-13' 60' ' ПОГРУЗКА ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ В АВТОСАМОСВАЛЫ*
15   Е1-174#1-22-13' 50' ' ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ В САМОСВАЛЫ*
16   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦКН ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ЧАСТЬ1(=1)' 178' 0,29' ОТВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 1КМ*
17   Р2*
18   Е6-1#6-1-1' 3,25' ' УСТРОЙСТВО ПОДГОТОВКИ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ИЗ БЕТОНА М-50 ТОЛЩ,100ММ*
19   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П1-13(=11)' 3,32' 25,3' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-50' М3*
20   Е6-15#6-1-15' 15,32' ' УСТРОЙСТВО ПОДБЕТОНКИ ПОД МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ИЗ БЕТОНА М-150*
21   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ООМ1#ЧАСТЬ1#П1-4(=11)' 15,63' 26,6' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150' М3*
22   Е6-5#6-1-5' 19,95*
23   Е6-6#6-1-6' 13,2*
24   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П1-4(=11)' 33,65' 26,6' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150' М3*
25   С124-1' 0,24' ' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1*
26   С124-2' 0,16' ' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-2*
27   С124-3' 0,29' ' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3*
28   Е6-80#6-9-4' 0,12*
29   Е7-15#7-1-15' 9*
30   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П1-17(=11)' 0,28' 28,2' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-200' М3*
31   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКЛМА#ТОМ1#ЧАСТЬ2#П9-348(=11)' 2,6' 67,9' СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ИЗ БЕ
     ТОНА М-200#ФБ6-46-2ШТ#ФБ6-47-2ШТ#ФБ6-48-4ШТ' М3*
32   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ2#П9-348(=11)' 0,71' 67,9+1,64' СТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ФБ6-3
     0-1ШТ ИЗ БЕТОНА М-300' М3*
33   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ТЕХ,Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 0,10' 229' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1' ТН*
34   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ТЕХ,Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 0,05' 229' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-2' ТН*
35   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ТЕХ,Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 0,02' 250' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А3' ТН*
36   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ТЕХ,Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 0,03' 321' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ В-1' ТН*
37   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ТЕХ,Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 0,01' 413' СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ' ТН*
38   Е6-2#6-1-2' 4,2' ' УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ПОД ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ И СТОЙКИ ВОРОТ ИЗ БЕТОНА М-150*
39   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П1-4(=11)' 4,28' 26,6' СТОИМОСТЧ БЕТОНА М-150' М3*
40   Е8-13#8-4-1' 19*
41   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П3-27(=11)' 0,59' 24,1' СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВ
     ОРА 1:2' М3*
42   РПОДЗЕМНОЕ ХОЗЯЙСТВО*
43   П#ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ#*
44   Е1-56#1-11-14' 260*
45   Е1-954(А1,1,2)#ТЕХ,Ч,П,3,67#1-79-8' 20' ' СРЕЗКА НЕДОБОРА ГРУНТА ВРУЧНУЮ*
46   Е1-260#1-31-5' 150*
47   Е1-271(А1,2)#1-31-16' 150*
48   Е1-1185#1-118-11' 150*
49   Е1-968#1-81-2' 65*
50   Е1-174#1-22-13' 65' ' ПОГРУЗКА ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ В АВТОСАМОСВАЛЫ*
```

Т.п. 902-2-401.86 Альбом IX

```
2582    51    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ Ч1(=1)' 117' 0,29' ОТВОЗКА ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 1КМ' ТН*
2583    52    П#ФОМ1-1ШТ ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР#*
2584    53    Е6-1#6-1-1' 1,72' ' УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М-50 ТОЛЩ,100ММ*
2585    54    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П1-13(=11)' 1,75' 25,3' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-50' М3*
2586    55    Е6-241#6-28-5' 7,2*
2587    56    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П1-16(=11)' 7,31' 27,2' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150' М3*
2588    57    С124-16' 0,07' ' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1*
2589    58    С124-18' 0,58' ' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3*
2590    59    Е7-340#7-24-1' 4,52*
2591    60    Е7-343#7-24-1' 5,06*
2592    61    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П1-19(=11)' 2,20' 32,1' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-300' М3*
2593    62    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П4-20(=11)' 1,32' 7,79' СТОИМОСТЬ ПЕСКА' М3*
2594    63    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ2#П9-200(=11)' 4,52' 64,9' СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ РЕЗЕРВ
                    УАРА ПС1АА-42-Б2,ПС1АБ-42-Б2 ИЗ БЕТОНА М-200 ВЕСОМ ДО 5ТН' М3*
2595    64    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ2#П9-202(=11)' 5,06' 68,1' СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ РЕЗЕРВ
                    УАРА ПС1-42-Б2 ИЗ БЕТОНА М-200 ВЕСОМ 6,3ТН' М3*
2596    65    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТЕХ,ЧАСТЬ ТАБЛ3-1(=11)' 0,47' 250' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3' ТН*
2597    66    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИ6ПОЛКОМА#ТЕХ,Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 0,11' 321' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ В-1' ТН*
2598    67    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТЕХ,Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 0,31' 413' СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ' ТН*
2599    68    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТЕХ,Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 0,08' 413' СТОИМОСТЬ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ' ТН*
2600    69    Е7-21#7-2-4' 4' ' ПЕРЕКРЫТИЕ РЕЗЕРВУАРА СБОРНЫМИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМИ ПЛИТАМИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2М2*
2601    70    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П1-17(=11)' 0,64' 28,2' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-200' М3*
2602    71    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ2#П9-222(=11)' 2,0' 53,3' СТОИМОСТЬ ПЛИТ П26Д-БИЗ БЕТОНА М-3
                    00' М3*
2603    72    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ТЕХ,Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 0,11' 250' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3' ТН*
2604    73    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ТЕХ,Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 0,01' 229' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1' ТН*
2605    74    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ТЕХ,Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 5,6' 0,41' СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ' КГ*
2606    75    Е6-241#6-28-5' 1,2' ' УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ НА ДНИЩЕ ИЗ БЕТОНА М-50*
2607    76    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П1-13(=11)' 1,22' 25,3' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-50' М3*
2608    77    Е6-241#6-28-5' 0,5' ' УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ НА ДНИЩЕ ИЗ БЕТОНА М-150*
2609    78    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П1-16(=11)' 0,51' 27,2' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150' М3*
2610    79    Е6-83#6-9-7' 0,02*
2611    80    С111-343' 22' ' СКОБЫ ХОДОВЫЕ*
2612    81    Е16-223#16-23-1' 1' ' УСТАНОВКА САЛЬНИКОВ ДИАМ 100ММ*
2613    82    Е16-224#16-23-2' 2' ' УСТАНОВКА САЛЬНИКОВ ДИАМ 200ММ*
2614    83    П#ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ФОН2-ФОН9#*
2615    84    Е11-2#11-1-2' 30,0*
2616    85    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П4-48(=11)' 1,22' 11,7' СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ' М3*
2617    86    Е6-30#6-3-1' 12,8*
2618    87    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П1-4(=11)' 13,06' 26,6' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150' М3*
2619    88    С124-1' 0,03' ' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1*
2620    89    Е6-83#6-9-7' 0,22*
2621    90    Е13-121#13-15-6' 12' ' ОГРУНТОВКА ЗА 2 РАЗА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-0119*
2622    91    Е13-153#13-18-6' 12' ' ОКРАСКА ЗА 2 РАЗА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-133*
2623    92    П#ПРИЯМОК ОВ-ПР1#*
2624    93    Е11-2#11-1-2' 2,0*
2625    94    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П,4-48(=11)' 0,08' 11,7' СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ' М3*
2626    95    Е6-15#6-1-15' 0,4' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОГО ДНИЩА ПРИЯМКА ТОЛЩ.250ММ ИЗ БЕТОНА М-150*
2627    96    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П,1-4(=11)' 0,41' 26,6' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150' М3*
2628    97    Е6-128#6-13-4' 1,8' ' УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ СТЕН ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-150 ТОЛЩ,250 ММ*
2629    98    ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П,1-4(=11)' 1,84' 26,6' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150' М3*
2630    99    Е6-83#6-9-7' 0,02*
2631    100   Е34-304#34-55-1' 0,89*
2632    101   Е13-121#13-15-6' 3' ' ОГРУНТОВКА ЗА 2 РАЗА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-0119*
2633    102   Е13-153#13-18-6' 3' ' ОКРАСКА ЗА 2 РАЗА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-133*
2634    103   Е8-27#8-4-7' 9,5*
2635    104   Б*
2636    105   Р3*
2637    106   Е7-49#7-3-19' 10*
```

Т.п. 902-2-401.86 альбом IX

```
2638    107     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П1-19(=11)' 1,37' 32,1' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-300' М3*
2639    108     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОЛБИСПОЛКОМА #ТОМ1#ЧАСТЬ2#П9-6(=11)' 13' 70,8' СТОИМОСТЬ ЖЕЛЕЗОБЕПТОННЫХ КОЛОНН К72
                -4 ИЗ БЕТОНА М-300' М3*
2640    109     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ТЕХ,Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 1,24' 250' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3' ТН*
2641    110     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ТЕХ,Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 0,13' 229' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1' ТН*
2642    111     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ТЕХ,Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 0,11' 413' СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ' ТН*
2643    112     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ТЕХ,Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 0,55' 413' СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ
                ДЕТАЛЕЙ КОЛОНН' ТН*
2644    113     Е9-33#9-4-10' 1,66' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ФАХВЕРКА*
2645    114     С121-1781' 1,66' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ФАХВЕРКА*
2646    115     Е7-290#7-17-6' 0,26*
2647    116     Е7-143#7-10-3' 4*
2648    117     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 2#П,8-49(=11)' 7,44' 85,9+8,16' СТОИМОСТЬ СТРОПИЛЬНЫХ ДВУС
                КАТНЫХ РЕШЕТЧАТЫХ БАЛОК 1БДР12-6А4Т ИЗ БЕТОНА М-600' М3*
2649    118     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ТЕХ,Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 0,71' 229' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ АТ-4' ТН*
2650    119     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#Т,Ч,Т,3-1(=11)' 0,50' 250' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3' ТН*
2651    120     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ТЕХ,Ч,ТАБЛ,3-1(=11)' 0,04' 229' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1' ТН*
2652    121     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#Т,Ч,П,3-1(=11)' 0,10' 321' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ВР-1' ТН*
2653    122     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#Т,Ч,П,3-1(=11)' 0,07' 413' СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ' ТН*
2654    123     ТСБОРНИК СМЕТНВХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#Т,Ч,Т,3-1(=11)' 0,17' 413' СВОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕ
                ТАЛЕЙ БАЛОК' ТН*
2655    124     Е9-61#9-9-1' 1,87' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПОДВЕСНЫХ ПУТЕЙ*
2656    125     С121-1825' 1,87' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ*
2657    126     Р4*
2658    127     Е7-247#7-14-1' 57*
2659    128     Е7-249#7-14-2' 14*
2660    129     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ2#П8-327(=11)' 487,55' 14,4' СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ Б
                ЕТОНА =1000КГ/М3 С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН ТОЛЩ,250ММ' М2*
2661    130     Е7-288#7-17-4' 0,16*
2662    131     Е7-289#7-17-5' 0,44*
2663    132     Е7-285#7-17-1' 0,12' ' УСТАНОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ*
2664    133     Е7-706#7-51-5' 400*
2665    134     Е7-713#7-51-13' 400*
2666    135     Е7-714#7-51-14' 400' ' УСТРОЙСТВО ЧЕКАНКИ И РАСШИВКИ ШВОВ*
2667    136     Е34-363#34-62-4' 3,28' ' УСТАНОВКА СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ТОЛЩ,10М2*
2668    137     СТ111-30(=1)' 3,35' 2,13' СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ТОЛЩ,10ММ' М2*
2669    138     Е34-329#34-60-2' 1,65' ' УТЕПЛЕНИЕ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ*
2670    139     Е10-28#10-4-1' 0,04' ' УСТРОЙСТВО ДЕРЕВЯННОГО КАРКАСА КР01*
2671    140     Е8-30#8-5-1' 7,67' ' КЛАДКА ВСТАВОК НА ФАСАДЕ ИЗ ОБЫКНОВЕННОГО ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА МХ:-75 НА РАСТВОРЕ М-50 ТО
                ЛЩ,510ММ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М*
2672    141     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П6-1(=11)' 2,91' 68' СТОИМОСТЬ КИРПИЧА М-75' ТЫС,ШТ*
2673    142     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П2-12(=11)' 1,76' 23,5' СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-50' М3*
2674    143     Е8-36#8-5-4' 3,7' ' КЛАДКА ВНУТРЕННИХ СТЕН ИЗ ОБЫКНОВЕННОГО ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА М75 НА РАСТВОРЕ М-50 ТОЛЩ,250
                ММ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М*
2675    144     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П6-1(=11)' 1,41' 68' СТОИМОСТЬ КИРПИЧА М-75' ТЫС,ШТ*
2676    145     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П2-12(=11)' 0,85' 23,5' СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-50' М3*
2677    146     Е7-446#7-38-10-1,8' 14*
2678    147     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ2#П9-92(=11)' 0,28' 64,4' СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-20
                0 1ПР1-12.12.14-10ШТ,1ПР1-10,12.14-4ШТ' М3*
2679    148     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ТЕХ,Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 6,08' 0,32' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ В-1' КГ*
2680    149     РПОКРЫТИЕ И ПЕРЕКРЫТИЕ*
2681    150     П#ПОКРЫТИЕ#*
2682    151     Е7-177#7-11-1' 6*
2683    152     Е7-183#7-11-3' 9*
2684    153     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П,1-16(=11)' 1,18' 27,2' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150' М3*
2685    154     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ2#8-120(=11)' 106,74' 5,62' СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ 1П0-3А4Т
                -180ЛН-500М ДЛИНОЙ ДО 6М' М2*
2686    155     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ2#П8-115(=11)' 8,9' 5,56' СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ 2ПГ-2А4-Г-
                180ЛН-50ИМ ШИРИНОЙ ДО 2М,ДЛИНОЙ ДО 6М' М2*
```

```
2687    156     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ2#П8-141(=11)' 44,5' 7,43' СТОИМОСТЬПЛИТ ПОКРЫТИЯ 2ПВ4-2А4Т-
                  180ЛН-500М С ОТВЕРСТИЯМИ ДИАМ,400ММ,ДИНОЙ ДО 6М ШИРИНОЙ ДО М' М2*
2688    157     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ2#П8-151(=11)' 53,37' 7,0' СОСИМОСТЬ ПЛИТ 1ПВ7-3А4Т-180ЛН-50
                  0М,1ПВ4-3А4Т-180ЛН-500М С ОТВЕРСТИЯМИ 400,700ММ ДЛИНОЙ ДО 6М ШИРИНОЙ ДО 3М' М2*
2689    158     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ2#П9-328(=11)' 38,43' 25,7' СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ПЛИТ КЕРАМЗ
                  ИТОБЕТОНА =500КГ/М3' М3*
2690    159     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ТЕХ.Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 0,08' 413' СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ
                  ДЕТАЛЕЙ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ' ТН*
2691    160     Е7-209#7-12-7' 8*
2692    161     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ2#П8-236(=11)' 0,36' 90,2' СООИМОСТЬ СТАКАНОВ СБ4А-1 ОБЬЕМОМ
                  ДО 0,1М3' М3*
2693    162     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ2#П8-237(=11)' 0,24' 75,9' СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ СБ7А-2 ОБЬЕМОМ
                  БОЛЕЕ 0,1М3' М3*
2694    163     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ТЕХ.Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 0,02' 229' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1' ТН*
2695    164     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ТЕХ.Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 0,02' 321' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ В-1' ТН*
2696    165     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ТЕХ.Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 0,05' 413' СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ СТАКАН
                  ОВ' ТН*
2697    166     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ТЕХ.Ч,ТАБЛ3-1(=11)' 0,01' 413' СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ЧНЗ' Т
                  Н*
2698    167     П#ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ,3,6#*
2699    168     Е7-463#7-39-6-1,8' 4' ' УСТАНОВКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩ, ДО 10М2*
2700    169     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ2#П8-479(=11)' 35,9' 9,63' СТОИМОСТЬПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПК63,15-
                  8А4Т,ПК63,12-8А4Т' М2*
2701    170     Е6-182#6-16-10' 4,5*
2702    171     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П1-17(=11)' 4,57' 28,2' СТОИМОСТЬ БЕТОН М-200' М3*
2703    172     С124-10' 0,23' ' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1*
2704    173     С124-12' 0,19' ' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3*
2705    174     Е9-116#9-16-3' 0,59' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК*
2706    175     С121-1959' 0,59' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК*
2707    176     Е12-287#12-9-4' 0,84' ' УСТРОЙСТВО СЛОЯ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА В МОНОЛИТНОМ УЧАСТКЕ*
2708    177     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П1-73(=11)' 0,87' 30,6' СТОИМОСТЬ КЕРАМЗИТОБЕТОНА' М3*
2709    178     Р7*
2710    179     Е12-84#12-1-2-2' 234*
2711    180     Е12-289(ВП)#12-9-6' 234' ' ОДИН СЛОЙ РУБЕРОИДА С МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ*
2712    181     Р13*
2713    182     Е8-43#8-5-8' 119,5*
2714    183     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П6-1(=11)' 6,05' 68' СТОИМОСТЬ КИРПИЧА М-75' ТЫС.ШТ*
2715    184     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П2-12(=11)' 2,76' 23,5' СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-50' М3*
2716    185     Е26-35#26-8-8' 1,59' ' УТЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК ВЕНТКАМЕР ЖЕСТКИМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ*
2717    186     С114-116' 1,56*
2718    187     СТ124-19(=1)' 5,1' 0,31' АРМАТУРА А1 ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ УТЕПЛИТЕЛЯ' КГ*
2719    188     Е15-298#15-60-1' 26,5' ' ШТУКАТУРКА ПЕРЕГОРОДОК РАСТВОРОМ М-100 ПО МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКЕ*
2720    189     ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П2-14(=11)' 0,82' 25,9' СТОИМОСТРАСТВОРА М-100' М3*
2721    190     ЕТ8-59(=1)#8-7-3' 1,2' 0,19#0,03#' УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В КЛАДКУ' КГ*
2722    191     Е6-84#6-9-8' 0,04' ' ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ ВЕНТКАМЕР*
2723    192     Е9-33#9-4-10' 0,79' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КАРКАСА ПЕРЕГОРОДОК*
2724    193     С121-1782' 0,79' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ С-ОБРАЗНЫХ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ*
2725    194     Е34-363#34-62-4' 84,5' ' ЗАПОЛНЕНИЕ КАРКАСА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ ПЛИТАМИ*
2726    195     СТ111-32(=1)' 86,19' 1,10' СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ПЛИТ' М2*
2727    196     С111-356' 90' ' СТОИМОСТЬ ПЛАСТИНЫ ГУБЧАТОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ И РЕЗИНОВОГО ПРОФИЛЯ*
2728    197     РЛЕСТНИЦЫ И ПЛОЩАДКИ*
2729    198     Е9-51#9-8-1' 3,02' ' УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК*
2730    199     С121-1781' 3,02' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК*
2731    200     Е9-116#9-16-3' 3,74' ' УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК*
2732    201     С121-1959' 3,74' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК*
2733    202     Е9-47#9-7-2' 2,73*
2734    203     С121-1979' 2,73' ' СТОИМОСТЬ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ ИЗ РИФЛЕНОЙ СТАЛИ*
2735    204     Е9-46#9-7-1' 0,97' ' МОНТАЖ МЕТЛЛИЧЕСКИХ ЛЕСТНИЦ И ОГРАЖДЕНИЙ*
2736    205     С121-1975' 0,97' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛЕСТНИЦ*
```

```
2737    206         Р9*
2738    207         Е10-73#10-13-2' 13,8*
2739    208         С122-155' 13,8' ' СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ ПНД-12-18,1 СО СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ*
2740    209         С111-439' 4' ' СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ ПРИБОРОВ К ОКОННЫМ БЛОКАМ*
2741    210         Е15-707#15-201-2' 13*
2742    211         Е20-410#20-7-2' 1' ' УСТАНОВКА ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК*
2743    212         С130-1473-А' 0,8' ' СТОИМОСТЬ ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК*
2744    213         Е10-105#10-20-1' 2,06' ' УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ ПРИ ПЛОЩ, ДО 3М2*
2745    214         Е10-140#10-26-1' 2,06*
2746    215         С122-280' 2,06' ' СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ Д56*
2747    216         С111-446-1' 1*
2748    217         Е10-105#10-20-1' 4,12' ' УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ВО ВНУТРЕННИХ СТЕНАХ ПЛОЩ, ДО 3М2*
2749    218         С111-448-1' 2*
2750    219         С122-280' 4,12' ' СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ Д56*
2751    220         Е10-107#10-20-3' 9,07*
2752    221         С122-273' 4,12' ' СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ Д37*
2753    222         С122-273' 4,95' ' СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ Д38*
2754    223         С111-448-1' 5*
2755    224         Е9-49#9-7-4' 2,65' ' УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАСПАШНЫХ ВОРОТ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ОТКРЫТИЕМ ДВЕРЕЙ 4Х3,6М ВАК-В
                    1-РГ*
2756    225         С121-1969' 2,65' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВОРОТ*
2757    226         Р14*
2758    227         П#ПОЛЫ ПО ГРУНТУ#*
2759    228         Е11-2#11-1-2' 197,4*
2760    229         ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П4-48(=11)' 8,05' 11,7' СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ' М3*
2761    230         Е11-11#11-1-11' 15,79*
2762    231         ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П1-15(=11)' 16,11' 26,3' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-100' М3*
2763    232         Е11-55#11-8-1' 1,8*
2764    233         ТСБОРНИК ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П2-5(=11)' 0,04' 25,9' СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М-150' М3*
2765    234         Е11-16#11-3-1' 1,8*
2766    235         Е11-17#11-3-2' 1,8*
2767    236         Е11-55#11-8-1' 1,8*
2768    237         ТСБОРНИК ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П2-5(=11)' 0,04' 25,9' СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М-150' М3*
2769    238         Е11-67#11-11-1' 187*
2770    239         Е11-68(А1,2)(ВП)#11-11-2' 187*
2771    240         ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П1-17(=11)' 3,81' 28,2' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-200' М3*
2772    241         ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П2-6(=11)' 0,30' 28,1' СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА' М3*
2773    242         Е11-135#11-20-3' 10,4*
2774    243         ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П2-5(=11)' 0,23' 25,9' СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВО
                    РА М-150' М3*
2775    244         П#ПОЛЫ ПО ПЕРЕКРЫТИЮ#*
2776    245         Е11-52#11-7-3' 6' ' УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ЖЕСТКИХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ ТОЛЩ 80ММ*
2777    246         С114-116' 0,49' ' СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ЖЕСТКИХ ПЛИТ*
2778    247         Е11-55#11-8-1' 6,0*
2779    248         Е11-56(А1,4)#11-8-2' 6,0*
2780    249         ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П2-5(=11)' 0,24' 25,9' СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВО
                    РА М-150' М3*
2781    250         Е11-67#11-11-1' 35,8*
2782    251         Е11-68(А1,2)(ВП)#11-11-2' 35,8*
2783    252         ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П1-17(=11)' 0,73' 28,2' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-200' М3*
2784    253         ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ1#П2-6(=11)' 0,06' 28,1' СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА' М3*
2785    254         Е11-135#11-20-3' 31,8*
2786    255         ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П2-5(=11)' 0,71' 25,9' СТОИМОСТ Ь ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАС
                    ТВОРА М-150' М3*
2787    256         Р15*
2788    257         Е15-201#15-51-1' 15,1' ' ШТУКАТУРКА НАРУЖНЫХ СТЕН*
2789    258         ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П2-27(=11)' 0,29' 24,1' СТОИМОС ТЬ РАСТВОРА' М3*
2790    259         Е15-541#15-156-4-23' 15,1*
2791    260         Е15-541#15-156-4-23' 487,55*
```

Т.П.902-2-401.86 Альбом IX

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Е1-240 1-29-11	-ДОБАВИТЬ НА 90М	1000М3	0,05	154,80	8	- 7	-	7 2
3	Е1-56 1-11-14	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,65	132,00	86	- 86	4	82 34
4	Е1-106 1-17-2	-СРЕЗКА НЕДОБОРА ГРУНТА В ВЫЕМКАХ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,50	49,70	25	- 26	13	13 5
5	Е1-260 1-31-5	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 96 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,64	13,90	9	- 9	-	9 3
6	Е1-271 1-31-16	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 260 И 261	1000М3	0,64	12,60	8	- 8	-	8 3
7	Е1-1185 1-118-11	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 3,4 ГРУПП	100М3	6,40	11,60	74	- 73	47	26 17
8	Е1-174 1-22-13	-ПОГРУЗКА ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ В АВТОСАМОСВАЛЫ	1000М3	0,06	131,00	8	- 7	-	7 3
9	Е1-174 1-22-13	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ В САМОСВАЛЫ	1000М3	0,05	131,00	7	- 7	-	7 3
10	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦКН ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ЧАСТЬ1	-ОТВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 1КМ		178,00	0,29	52	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	278	- 224	64	160 70
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	278			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	278			
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ							
11	Е6-1 6-1-1	-УСТРОЙСТВО ПОДГОТОВКИ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ИЗ БЕТОНА М-50 ТОЛЩ,100ММ	М3	3,25	1,60	5	- 3	2	1 -
12	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П1-13	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-50	М3	3,32	25,30	84	- -	-	- -
13	Е6-15 6-1-15	-УСТРОЙСТВО ПОДБЕТОНКИ ПОД МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ИЗ БЕТОНА М-150	М3	15,32	1,45	22	- 14	8	6 2

Т.П.902-2-401.86 Альбом IX

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ØОМ1 ЧАСТЬ1 П1-4	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150	М3	15,63	26,60	416	-	-	-
15	Е6-5 6-1-5	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200 ПОД КОЛОННЫ,ОБЪЕМОМ ДО 3М3	М3	19,95	11,10	221	- 84	72	12 4
16	Е6-6 6-1-6	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200 ПОД КОЛОННЫ,ОБЪЕМОМ ДО 5М3	М3	13,20	9,36	124	- 54	37	17 5
17	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П1-4	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150	М3	33,65	26,60	895	-	-	-
18	С124-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	Т	Ø,24	270,ØØ	65	-	-	-
19	С124-2	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-2	Т	Ø,16	276,ØØ	44	-	-	-
20	С124-3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	Т	Ø,29	270,ØØ	78	-	-	-
21	Е6-8Ø 6-9-4	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ НА ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ	Т	Ø,12	478,ØØ	57	- 2	2	-
22	Е7-15 7-1-15	-УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ДЛИНОЙДО 6М	ШТ	9,ØØ	5,59	5Ø	- 48	24	24 9
23	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П1-17	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-200	М3	Ø,28	28,2Ø	8	-	-	-
24	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ2 П9-348	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ИЗ БЕТОНА М-200 ФБ6-46-2ШТ ФБ6-47-2ШТ ФБ6-48-4ШТ	М3	2,60	67,9Ø	177	-	-	-
25	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН	-СТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ФБ6-3Ø-1ШТ ИЗ БЕТОНА М-300	М3	Ø,71	69,54	49	-	-	-

т.п 902-2-401.86 Альбом IX

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ2 П9-348								
26	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ТЕХ,Ч,ТАБЛ3 -1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	ТН	0,10	229,00	23	-	-	-
27	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ТЕХ,Ч,ТАВЛ3 -1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-2	ТН	0,05	229,00	11	-	-	-
28	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ТЕХ,Ч,ТАБЛ3 -1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А3	ТН	0,02	250,00	5	-	-	-
29	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ТЕХ,Ч,ТАБЛ3 -1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ В-1	ТН	0,03	321,00	10	-	-	-
30	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ТЕХ,Ч,ТАБЛ3 -1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	ТН	0,01	413,00	4	-	-	-
31	Е6-2 6-1-2	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ПОД ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ И СТОЙКИ ВОРОТ ИЗ БЕТОНА М-150	М3	4,20	9,53	40	-	10	1
32	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П1-4	-СТОИМОСТЧ БЕТОНА М-150	М3	4,28	26,60	114	11 - -		- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	Е8-13 8-4-1	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100М2	0,19	25,10	5	- 4	4	- -
34	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П3-27	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА 1:2	М3	0,59	24,10	14	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	2521	- 220	159	61 20

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 2521
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 2521

РАЗДЕЛ 3, ПОДЗЕМНОЕ ХОЗЯЙСТВО

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

35	Е1-56 1-11-14	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,26	132,00	34	- 35	2	33 14
36	Е1-954 ТЕХ,Ч,П,3,6 7 1-79-8	-СРЕЗКА НЕДОБОРА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	100М3	0,20	187,20	37	- 37	37	- -
37	Е1-260 1-31-5	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 96 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,15	13,90	2	- 2	-	2 1
38	Е1-271 1-31-16	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 260 И 261	1000М3	0,15	12,60	2	- 2	-	2 1
39	Е1-1185 1-118-11	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 3,4 ГРУПП	100М3	1,50	11,60	17	- 17	11	6 4
40	Е1-968 1-81-2	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,65	46,00	30	- 30	30	- -
41	Е1-174 1-22-13	-ПОГРУЗКА ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ В АВТОСАМОСВАЛЫ	1000М3	0,06	131,00	9	- 8	-	8 3
42	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ Ч1	-ОТВОЗКА ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 1КМ	ТН	117,00	0,29	34	- -	-	- -

т.п 902-2-401.86 альбом IX

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	Е6-1 6-1-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М-50 ТОЛЩ.100ММ	М3	1,72	1,60	3	- 1	1	- -
44	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П1-13	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-50	М3	1,75	25,30	44	- -	-	- -
45	Е6-241 6-28-5	-УСТРОСТВО ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ СТЕНАХ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М-300	М3	7,20	6,73	48	- 30	24	6 2
46	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П1-16	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150	М3	7,31	27,20	199	- -	-	- -
47	С124-16	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	Т	0,07	270,00	19	- -	-	- -
48	С124-18	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	Т	0,58	283,00	164	- -	-	- -
49	Е7-340 7-24-1	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ,ЗАМОНОЛИЧИВАЕМЫХ БЕТОНОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6М2	М3	4,52	20,30	92	- 71	36	35 11
50	Е7-343 7-24-1	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ,ЗАМОНОЛИЧИВАЕМЫХ БЕТОНОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО Д015М2	М3	5,06	8,34	42	- 34	16	18 6
51	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П1-19	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-300	М3	2,20	32,10	71	- -	-	- -
52	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П4-20	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА	М3	1,32	7,79	10	- -	-	- -
53	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ РЕЗЕРВУАРА ПС1АА-42-Б2,ПС1АБ-42-Б2 ИЗ БЕТОНА М-200 ВЕСОМ ДО 5ТН	М3	4,52	64,90	293	- -	-	- -

Т.п. 902-2-401.86. Альбом 18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КОМА ТОМ1 ЧАСТЬ2 П9-200								
54	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ1 ЧАСТЬ2 П9-202	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ РЕЗЕРВУАРА ПС1-42-Б2 ИЗ БЕТОНА М-200 ВЕСОМ 6,3ТН	М3	5,06	68,10	345	-	-	-
55	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТЕХ,ЧАСТЬ ТАБЛ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	ТН	0,47	250,00	118	-	-	-
56	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИ6ПОЛ КОМА ТЕХ,Ч,ТАБЛ3 -1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ В-1	ТН	0,11	321,00	35	-	-	-
57	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТЕХ,Ч,ТАБЛ3 -1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	ТН	0,31	413,00	128	-	-	-
58	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТЕХ,Ч,ТАБЛ3 -1	-СТОИМОСТЬ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ	ТН	0,08	413,00	33	-	-	-
59	Е7-21 7-2-4	-ПЕРЕКРЫТИЕ РЕЗЕРВУАРА СБОРНЫМИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМИ ПЛИТАМИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2М2	ШТ	4,00	3,21	13	-	4	5
60	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П1-17	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-200	М3	0,64	28,20	18	9 -	-	2 -
61	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ П26Д-БИЗ БЕТОНА М-300	М3	2,00	53,30	107	-	-	-

Т.п. 902-2-401.86 Альбом IV

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ТОМ1 ЧАСТЬ2 П9-222								
62	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ТЕХ.Ч.ТАБЛ3 -1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	ТН	0,11	250,00	28	-	-	-
63	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ТЕХ.Ч.ТАБЛ3 -1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	ТН	0,01	229,00	2	-	-	-
64	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ТЕХ.Ч.ТАБЛ3 -1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	КГ	5,60	0,41	2	-	-	-
65	Е6-241 6-28-5	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ НА ДНИЩЕ ИЗ БЕТОНА М-50	М3	1,20	6,73	8	-	4	1
66	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П1-13	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-50	М3	1,22	25,30	31	5 -	-	-
67	Е6-241 6-28-5	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ НА ДНИЩЕ ИЗ БЕТОНА М-150	М3	0,60	6,73	3	-	2	-
68	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П1-16	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150	М3	0,51	27,20	14	2 -	-	-
69	Е6-83 6-9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	0,02	441,00	9	-	2	-
70	С111-343	-СКОБЫ ХОДОВЫЕ	КГ	22,00	0,30	7	2 -	-	-
71	Е16-223	-УСТАНОВКА САЛЬНИКОВ ДИАМ 100ММ	САЛЬНИК	1,00	3,33	3	-	1	-

Т.п. 902-2-401.86 Альбом IX

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	16-23-1								
72	Е16-224 16-23-2	-УСТАНОВКА САЛЬНИКОВ ДИАМ 200ММ	САЛЬНИК	2,00	8,90	18	1 - 3	3	- - -
				ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ФОН2-ФОН9					
73	Е11-2 11-1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100М2	0,30	4,58	1	- -	1	- -
74	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П4-48	-СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ	М3	1,22	11,70	14	1 - -	-	- - -
75	Е6-30 6-3-1	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3	М3	12,80	9,41	120	- 46	30	16 5
76	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П1-4	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150	М3	13,06	26,60	347	- -	-	- -
77	С124-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	Т	0,03	270,00	8	- -	-	- -
78	Е6-83 6-9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	0,22	441,00	97	- 27	27	- -
79	Е13-121 13-15-6	-ОГРУНТОВКА ЗА 2 РАЗА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-0119	100М2	0,12	7,71	1	- -	-	- -
80	Е13-153 13-18-6	-ОКРАСКА ЗА 2 РАЗА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-133	100М2	0,12	10,30	1	- -	-	- -
				ПРИЯМОК ОВ-ПР1					
81	Е11-2 11-1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100М2	0,02	4,58	1	- -	-	- -
82	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.4-48	-СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ	М3	0,08	11,70	1	- -	-	- -

Т.П 902-2-401.86 Альбом IX

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
83	Е6-15 6-1-15	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИФНОГО БЕТОННОГО ДНИЩА ПРИЯМКА ТОЛЩ,250ММ ИЗ БЕТОНА М-150	М3	0,40	1,45	1	- -	-	- -
84	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,1-4	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150	М3	0,41	26,60	11	- -	-	- -
85	Е6-128 6-13-4	-УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ СТЕН ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-150 ТОЛЩ,250 ММ	М3	1,80	14,00	25	- 7	6	1 -
86	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,1-4	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150	М3	1,84	26,60	49	- -	-	- -
87	Е6-83 6-9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	0,02	441,00	9	- 2	2	- -
88	Е34-304 34-55-1	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	10М2	0,09	221,00	20	- 3	3	- -
89	Е13-121 13-15-6	-ОГРУНТОВКА ЗА 2 РАЗА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-0119	100М2	0,03	7,71	1	- -	-	- -
90	Е13-153 13-18-6	-ОКРАСКА ЗА 2 РАЗА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-133	100М2	0,03	10,30	1	- -	-	- -
91	Е8-27 8-4-7	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	100М2	0,10	90,00	9	- 2	2	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ	2789	- 377	244	133 49
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2768			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2768			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	21			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	21			
		ВСЕГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:			РУБ	5588	- 821	467	354 139
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	5567			

т.п. 902-2-401.86 Альбом IX

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	5567			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	21			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	21			
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ							
		РАЗДЕЛ 4. КАРКАС							
92	Е7-49 7-3-19	-УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ СООРУЖЕНИЙ ПРИ МАССЕ КОЛОННЫ ДО 4Т	ШТ	10,00	11,40	114	- 110	44	66 24
93	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П1-19	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-300	М3	1,37	32,10	44	-	-	-
94	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОЛБИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ2 П9-6	-СТОИМОСТЬ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН К72-4 ИЗ БЕТОНА М-300	М3	13,00	70,80	920	-	-	-
95	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ТЕХ,Ч,ТАБЛ3 -1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	ТН	1,24	250,00	310	-	-	-
96	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ТЕХ,Ч,ТАБЛ3 -1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	ТН	0,13	229,00	30	-	-	-
97	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ТЕХ,Ч,ТАБЛ3 -1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	ТН	0,11	413,00	45	-	-	-
98	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ КОЛОНН	ТН	0,55	413,00	227	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ТЕХ,Ч,ТАБЛ3 -1								
99	Е9-33 9-4-10	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ФАХВЕРКА	Т	1,66	43,00	71	-	21	30
100	С121-1781	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ФАХВЕРКА	Т	1,66	250,00	415	51 - -	-	11 - -
101	Е7-290 7-17-6	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАСАДОК И НАДКОЛОННИКОВ	Т	0,26	358,00	93	-	11	1
102	Е7-143 7-10-3	-УСТАНОВКА СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК И ФЕРМ ПОКРЫТИЙ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРОЛЕТОМ ДО 12М, МАССОЙ ДО 10Т ПРИ ДЛИНЕ ПЛИТ ПОКРЫТИЙ ДО 6М И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	ШТ	4,00	13,80	55	12 -	20	- 35
103	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 2 П,8-49	-СТОИМОСТЬ СТРОПИЛЬНЫХ ДВУСКАТНЫХ РЕШЕТЧАТЫХ БАЛОК 1БДР12-6А4Т ИЗ БЕТОНА М-600	М3	7,44	94,06	700	55 - -	-	13 - -
104	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ТЕХ,Ч,ТАБЛ3 -1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ АТ-4	ТН	0,71	229,00	163	- -	-	- -
105	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 Т,Ч,Т,3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	ТН	0,50	250,00	125	- -	-	- -
106	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ТЕХ,Ч,ТАБЛ, 3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	ТН	0,04	229,00	9	- -	-	- -
107	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 Т,Ч,П,3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ВР-1	ТН	0,10	321,00	32	- -	-	- -

Т.п.902-2-401.86 Альбом IX

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
108	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 Т,Ч,П,3-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	ТН	0,07	413,00	29	-	-	-
109	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 Т,Ч,Т,3-1	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ БАЛОК	ТН	0,17	413,00	70	-	-	-
110	Е9-61 9-9-1	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПОДВЕСНЫХ ПУТЕЙ	Т	1,87	38,60	72	- 60	26	34 13
111	С121-1825	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	Т	1,87	239,00	447	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ	3971	- 288	122	166 6
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2966			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2966			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	1005			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	1005			
		РАЗДЕЛ 5, СТЕНЫ							
112	Е7-247 7-14-1	- УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 7М,ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2,ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	ШТ	57,00	16,30	929	- 557	231	326 117
113	Е7-249 7-14-2	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 10М2 ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ В ДО 25М	ШТ	14,00	19,40	272	- 175	69	106 38
114	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ2 П8-327	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА =1000КГ/М3 С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН ТОЛЩ,250ММ	М2	487,55	14,40	7021	-	-	-
115	Е7-288 7-17-4	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСОЛЕЙ МАССОЙ ДО 20 КГ	Т	0,16	328,00	52	- 5	4	1 -
116	Е7-289 7-17-5	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСОЛЕЙ МАССОЙ БОЛЕЕ 20 КГ	Т	0,44	313,00	138	- 11	9	2 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
117	Е7-285 7-17-1	-УСТАНОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ	Т	0,12	362,00	43	- 12	11	1 -
118	Е7-706 7-51-5	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ВУЛКАНИЗУЮЩЕЙСЯ ТИОКОЛОВОЙ МАСТИКОЙ	100М	4,00	88,70	355	- 97	38	59 18
119	Е7-713 7-51-13	-УСТРОЙСТВО СОЛНЦЕЗАЩИТЫ КРАСКАМИ ПХВ	100М	4,00	2,40	10	- 2	2	- -
120	Е7-714 7-51-14	-УСТРОЙСТВО ЧЕКАНКИ И РАСШИВКИ ШВОВ	100М	4,00	4,85	19	- 19	18	1 -
121	Е34-363 34-62-4	-УСТАНОВКА СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ТОЛЩ,10М2	100М2	0,03	177,00	6	- 2	2	- -
122	С111-30	-СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ТОЛЩ,10ММ	М2	3,35	2,13	7	- -	-	- -
123	Е34-329 34-60-2	-УТЕПЛЕНИЕ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ	100М2	0,02	304,00	5	- 1	1	- -
124	Е10-28 10-4-1	-УСТРОЙСТВО ДЕРЕВЯННОГО КАРКАСА КР01	М3	0,04	110,00	4	- 1	1	- -
125	Е8-30 8-5-1	-КЛАДКА ВСТАВОК НА ФАСАДЕ ИЗ ОБЫКНОВЕННОГО ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА МХ:-75 НА РАСТВОРЕ М-50 ТОЛЩ,510ММ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М	М3	7,67	3,19	24	- 23	17	6 2
126	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П6-1	-СТОИМОСТЬ КИРПИЧА М-75	ТЫС,ШТ	2,91	68,00	198	- -	-	- -
127	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1. ЧАСТЬ1 П2-12	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-50	М3	1,76	23,50	41	- -	-	- -
128	Е8-36 8-5-4	-КЛАДКА ВНУТРЕННИХ СТЕН ИЗ ОБЫКНОВЕННОГО ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА М75 НА РАСТВОРЕ М-50 ТОЛЩ,250ММ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М	М3	3,70	3,02	11	- 11	8	3 1
129	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П6-1	-СТОИМОСТЬ КИРПИЧА М-75	ТЫС,ШТ	1,41	68,00	96	- -	-	- -
130	СБОРНИК	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-50	М3	0,85	23,50	20	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П2-12						-		-
131	Е7-445 7-38-10-1,8	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 3,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	ШТ	14,00	0,23	3	- 3	1	2 1
132	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ2 П9-92	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200 1ПР1-12,12,14-10ШТ,1ПР1-10,12,14-4ШТ	М3	0,28	64,40	18	- -	-	- -
133	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ТЕХ,Ч,ТАБЛ3 -1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ В-1	КГ	6,08	0,32	2	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 6			РУБ	9274	- 919	412	507 176
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	9274			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	9274			
		РАЗДЕЛ 6. ПОКРЫТИЕ И ПЕРЕКРЫТИЕ							
		ПОКРЫТИЕ							
134	Е7-177 7-11-1	- УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЙ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ДЛИНОЙ ДО 6М,ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2, ПРИ МАССЕ ПОДСТРОПИЛЬНЫХ И СТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДО 1Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	ШТ	6,00	3,75	23	- 18	7	11 4
135	Е7-183 7-11-3	-УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЙ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ДЛИНОЙ ДО 6М,ПЛОЩАДЬЮ ДО 20М2,ПРИ МАССЕ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДО 1Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	ШТ	9,00	5,48	49	- 41	15	25 6
136	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150	М3	1,18	27,20	32	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П.1-16								
137	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ1 ЧАСТЬ2 8-120	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ 1П0-3А4Т-180ЛН-500М ДЛИНОЙ ДО 6М	М2	106,74	5,62	600	-	-	-
138	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ1 ЧАСТЬ2 П8-115	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ 2ПГ-2А4-Г-180ЛН-500М ШИРИНОЙ ДО 2М,ДЛИНОЙ ДО 6М	М2	8,90	5,56	49	-	-	-
139	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ1 ЧАСТЬ2 П8-141	-СТОИМОСТЬПЛИТ ПОКРЫТИЯ 2ПВ4-2А4Т-180ЛН-500М С ОТВЕРСТИЯМИ ДИАМ.400ММ,ДИНОЙ ДО 6М ШИРИНОЙ ДО М	М2	44,50	7,43	331	-	-	-
140	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ1 ЧАСТЬ2 П8-151	-СОИМОСТЬ ПЛИТ 1ПВ7-3А4Т-180ЛН-500М,1ПВ4-3А4Т-180ЛН-500 М С ОТВЕРСТИЯМИ 400,700ММ ДЛИНОЙ ДО 6М ШИРИНОЙ ДО 3М	М2	53,37	7,00	374	-	-	-
141	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ1 ЧАСТЬ2 П9-328	-СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ПЛИТ КЕРАМЗИТОБЕТОНА =500КГ/М3	М3	38,43	25,70	988	-	-	-
142	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ1 ТЕХ.Ч.ТАБЛ3 -1	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ	ТН	0,08	413,00	33	-	-	-
143	Е7-209 7-12-7	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	ШТ	8,00	2,43	19	- 16	8	8 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
144	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ2 П8-236	-СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ СБ4А-1 ОБЪЕМОМ ДО 0,1М3	М3	0,36	90,20	32	-	-	-
145	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ2 П8-237	-СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ СБ7А-2 ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,1М3	М3	0,24	75,90	18	-	-	-
146	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ТЕХ,Ч,ТАБЛ3 -1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	ТН	0,02	229,00	5	-	-	-
147	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ТЕХ,Ч,ТАБЛ3 -1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ В-1	ТН	0,02	321,00	6	-	-	-
148	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ТЕХ,Ч,ТАБЛ3 -1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ СТАКАНОВ	ТН	0,05	413,00	21	-	-	-
149	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ТЕХ,Ч,ТАБЛ3 -1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ МН3	ТН	0,01	413,00	4	-	-	-
		ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ.3,6							
150	Е7-463 7-39-6-1,8	-УСТАНОВКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩ. ДО 10М2	ШТ	4,00	3,09	12	-	6	5
151	СБОРНИК СМЕТНЫХ	-СТОИМОСТЬПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПК63,15-8А4Т,ПК63,12-8А4Т	М2	35,90	9,63	346	11 -	-	2 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ1 ЧАСТЬ2 П8-479						-		-
152	Е6-182 6-16-10	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗ БЕТОНА М-200 ПО СТАЛЬНЫМ БАЛКАМ И МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ ПРИ СБОРНОМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОМ ПЕРЕКРЫТИИ БОЛЕЕ 5М2 И ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНЕ ДО 100ММ	М3	4,50	22,80	103	- 31	27	4 1
153	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П1-17	-СТОИМОСТЬ БЕТОН М-200	М3	4,57	28,20	129	- -	-	- -
154	С124-10	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	Т	0,23	338,00	78	-	-	-
155	С124-12	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	Т	0,19	325,00	62	- -	-	- -
156	Е9-116 9-16-3	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК	Т	0,59	31,20	18	- 15	6	9 3
157	С121-1959	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК	Т	0,59	213,00	126	-	-	-
158	Е12-287 12-9-4	-УСТРОЙСТВО СЛОЯ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА В МОНОЛИТНОМ УЧАСТКЕ	М3	0,84	2,48	2	- 1	1	- -
159	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П1-73	-СТОИМОСТЬ КЕРАМЗИТОБЕТОНА	М3	0,87	30,60	27	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 6			РУБ	3487	- 133	70	63 22

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	3343
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	3343
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	144
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	144

РАЗДЕЛ 7. КРОВЛЯ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
160	Е12-84 12-1-2-2	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ СКАТНЫХ ТРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12М НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ИЗ ПВУХСЛОЕВ РУБЕРОИДА РМ-350 С ЗАЩИТНЫМ ВЕРХНИМ СЛОЕМ: ИЗ РУБЕРОИДА РК-420	100М2	2,34	228,00	534	- 95	75	20 6
161	Е12-289 12-9-6	-ОДИН СЛОЙ РУБЕРОИДА С МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ	100М2	2,34	49,90	117	- 28	25	3 1
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ	417	- 67	50	17 5
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	417			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	417			
		РАЗДЕЛ 8, ПЕРЕГОРОДКИ							
162	Е8-43 8-5-8	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, АРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	100М2	1,19	102,00	122	- 97	88	9 3
163	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П6-1	-СТОИМОСТЬ КИРПИЧА М-75	ТЫС,ШТ	6,05	68,00	411	- -	-	-
164	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П2-12	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-50	М3	2,76	23,50	65	- -	-	-
165	Е26-35 26-8-8	-УТЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК ВЕНТКАМЕР ЖЕСТКИМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ	М3	1,59	35,50	56	- 22	28	2 1
166	С114-116	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА БИТУМНОМ СВЯЗУЮЩЕМ ЖЕСТКИЕ ГОСТ 10140-71	М3	1,56	43,60	68	- -	-	-
167	С124-19	-АРМАТУРА А1 ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ УТЕПЛИТЕЛЯ	КГ	5,10	0,31	2	- -	-	-
168	Е15-298 15-60-1	-ШТУКАТУРКА ПЕРЕГОРОДОК РАСТВОРОМ М-100 ПО МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКЕ	100М2	0,27	315,00	83	- 18	17	1 -
169	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1	-СТОИМОСТРАСТВОРА М-100	М3	0,82	25,90	21	- -	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ЧАСТЬ 1 П2-14								
170	Е8-59 8-7-3	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В КЛАДКУ	КГ	1,20	0,19	1	-	-	-
171	Е6-84 6-9-8	-ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ ВЕНТКАМЕР	Т	0,04	355,00	14	-	2	-
172	Е9-33 9-4-10	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КАРКАСА ПЕРЕГОРОДОК	Т	0,79	43,00	34	2 -	10	- 14
173	С121-1782	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ С-ОБРАЗНЫХ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ	Т	0,79	275,00	217	24 -	-	5 -
174	Е34-363 34-62-4	-ЗАПОЛНЕНИЕ КАРКАСА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ ПЛИТАМИ	100М2	0,85	177,00	150	- -	59	- 3
175	С111-32	-СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ПЛИТ	М2	86,19	1,10	95	62 -	-	1 -
176	С111-356	-СТОИМОСТЬ ПЛАСТИНЫ ГУБЧАТОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ И РЕЗИНОВОГО ПРОФИЛЯ	КГ	90,00	0,61	55	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 8			РУБ	1394	- 225	196	29 10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1143			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1143			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	251			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	251			
		РАЗДЕЛ 9, ЛЕСТНИЦЫ И ПЛОЩАДКИ							
177	Е9-51 9-8-1	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК	Т	3,02	19,20	58	-	18	27
178	С121-1781	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК	Т	3,02	250,00	755	45 -	-	10 -
179	Е9-116 9-16-3	-УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК	Т	3,74	31,20	117	- -	37	- 56
180	С121-1959	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК	Т	3,74	213,00	797	93 -	-	18 -
181	Е9-47 9-7-2	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	2,73	46,80	128	- 100	52	- 15
182	С121-1979	-СТОИМОСТЬ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ ИЗ РИФЛЕНОЙ СТАЛИ	Т	2,73	326,00	890	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
183	Е9-46 9-7-1	-МОНТАЖ МЕТЛЛИЧЕСКИХ ЛЕСТНИЦ И ОГРАЖДЕНИЙ	Т	0,97	58,00	56	- 44	13	31 11
184	С121-1975	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛЕСТНИЦ	Т	0,97	358,00	347	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 9			РУБ	3148	- 282	120	162 54
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	3148			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	3148			
		РАЗДЕЛ 10, ПРОЕМЫ							
185	Е10-73 10-13-2	-УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ПЕРЕПЛЕТАМИ СПАРЕННЫМИ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМОВ БОЛЕЕ 2М2	М2	13,80	2,18	30	- 13	10	3 1
186	С122-155	-СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ ПНД-12-18,1 СО СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ	М2	13,80	14,50	200	- -	-	- -
187	С111-439	-СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ ПРИБОРОВ К ОКОННЫМ БЛОКАМ	КОМПЛ	4,00	3,87	15	- -	-	- -
188	Е15-707 15-201-2	-ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ КАМЕННЫХ ЗДАНИЯХ СПАРЕННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 3ММ	100М2	0,13	242,00	31	- 3	3	- -
189	Е20-410 20-7-2	-УСТАНОВКА ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК	1ШТ	1,00	1,50	2	- 1	1	- -
190	С130-1473-А	-СТОИМОСТЬ ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК	М2	0,80	4,96	4	- 1	-	- -
191	Е10-105 10-20-1	-УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ ПРИ ПЛОЩ. ДО 3М2	М2	2,06	1,45	3	- 1	1	- -
192	Е10-140 10-26-1	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	М2	2,06	1,34	3	- 1	-	- -
193	С122-280	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ Д56	М2	2,06	16,80	35	- -	-	- -
194	С111-446-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ ОДНОПОЛЬНЫХ В ЗДАНИЕ	КОМПЛ	1,00	6,73	7	- -	-	- -
195	Е10-105 10-20-1	-УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ВО ВНУТРЕННИХ СТЕНАХ ПЛОЩ. ДО 3М2	М2	4,12	1,45	6	- 2	2	1 -
196	С111-448-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ ОДНОПОЛЬНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ	КОМПЛ	2,00	2,97	6	- 3	-	- -
197	С122-280	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ Д56	М2	4,12	16,80	69	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
198	Е10-107 10-20-3	-УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	М2	9,07	2,00	18	- -	6	- 1
199	С122-273	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ Д37	М2	4,12	14,80	61	7 -	-	- -
200	С122-273	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ Д38	М2	4,95	14,80	73	- -	-	- -
201	С111-448-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ ОДНОПОЛЬНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ	КОМПЛ	5,00	2,97	15	- -	-	- -
202	Е9-49 9-7-4	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАСПАШНЫХ ВОРОТ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ОТКРЫТИЕМ ДВЕРЕЙ 4Х3,6М ВАК-В1-РГ	Т	2,65	103,00	273	- 205	59	146 41
203	С121-1969	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВОРОТ	Т	2,65	287,00	761	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 10			РУБ	1612	- 233	82	151 42

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	572
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	572
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1034
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1034
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	6
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	6

РАЗДЕЛ 11, ПОЛЫ

ПОЛЫ ПО ГРУНТУ

204	Е11-2 11-1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100М2	1,97	4,58	9	- 9	7	2 1
205	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П4-48	-СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ	М3	8,05	11,70	94	- -	-	- -
206	Е11-11 11-1-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	15,79	2,50	39	- 26	26	- -
207	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-100	М3	16,11	26,30	424	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П1-15								
208	Е11-55 11-8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,02	17,20	1	-	-	-
209	СБОРНИК ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П2-5	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М-150	М3	0,04	25,90	1	-	-	-
210	Е11-16 11-3-1	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ИЗ ГИДРОИЗОЛА- ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2	0,02	118,00	2	-	1	-
211	Е11-17 11-3-2	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ИЗ ГИДРОИЗОЛА- ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2	0,02	77,00	1	1 -	-	-
212	Е11-55 11-8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,02	17,20	1	-	-	-
213	СБОРНИК ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П2-5	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М-150	М3	0,04	25,90	1	-	-	-
214	Е11-67 11-11-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ	100М2	1,87	28,90	54	41 -	38	3 1
215	Е11-68 11-11-2	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	100М2 -	1,87	1,74 -	3 -	3 -	2	1 -
216	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П1-17	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-200	М3	3,81	28,20	107	-	-	-
217	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П2-6	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА	М3	0,30	28,10	8	-	-	-
218	Е11-135 11-20-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ,ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	0,10	363,00	38	- 6	6	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
219	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П2-5	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА М-150	М3	0,23	25,90	6	-	-	-
							-		-
		ПОЛЫ ПО ПЕРЕКРЫТИЮ							
220	Е11-52 11-7-3	-УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ЖЕСТКИХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ ТОЛЩ 80ММ	100М2	0,06	16,60	1	-	1	-
							1		-
221	С114-116	-СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ЖЕСТКИХ ПЛИТ	М3	0,49	43,60	21	-	-	-
							-		-
222	Е11-55 11-8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,06	17,20	1	-	1	-
							1		-
223	Е11-56 11-8-2	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	100М2	0,06	1,56	1	-	-	-
							-		-
224	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П2-5	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА М-150	М3	0,24	25,90	6	-	-	-
							-		-
225	Е11-67 11-11-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ	100М2	0,36	28,90	10	-	7	-
							7		-
226	Е11-68 11-11-2	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	100М2	0,36	1,74	1	-	-	-
							-		-
227	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П1-17	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-200	М3	0,73	28,20	21	-	-	-
							-		-
228	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ1 П2-6	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА	М3	0,06	28,10	2	-	-	-
							-		-
229	Е11-135 11-20-3	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ,ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	0,32	363,00	115	-	20	1
							21		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
230	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П2-5	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА М-150	М3	0,71	25,90	18	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 11			РУБ	978	- 110	105	5 2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	978			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	978			
		РАЗДЕЛ 12. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ							
231	Е15-201 15-51-1	-ШТУКАТУРКА НАРУЖНЫХ СТЕН	100М2	0,15	40,50	6	- 5	5	- -
232	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П2-27	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА	М3	0,29	24,10	7	- -	-	- -
233	Е15-541 15-156-4-23	-ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЮЛЕК ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕРХЛОВИНИЛОВАЯ	100М2	0,15	50,60	8	- 1	1	- -
234	Е15-541 15-156-4-23	-ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЮЛЕК ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕРХЛОВИНИЛОВАЯ	100М2	4,88	50,60	247	- 49	45	4 1
235	Е15-297 15-59-4	-ЗАТИРКА ПОТОЛКОВ	100М2	0,44	19,30	8	- 8	8	- -
236	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,2-30	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВОГО РАСТВОРА	М3	0,03	23,70	1	- -	-	- -
237	Е15-509 15-153-2	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100М2	1,00	3,13	3	- 2	2	- -
238	Е15-663 15-168-6	-ОКРАСКА ПОТОЛКОВ КРАСКАМИ ПХВ	100М2	1,76	60,80	107	- 29	27	2 1
239	Е15-262 15-55-5-11	-УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН	100М2	1,89	65,40	124	- 101	88	13 8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
240	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ 1 П.2-27	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА	М3	3,64	24,10	85	-	-	-
241	Е15-608 15-153-1	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ	100М2	1,19	5,84	7	-	6	-
242	Е15-609 15-153-2	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100М2	2,75	3,13	9	6 -	7	-
243	Е15-660 15-168-3	-ОКРАСКА СТЕН ПО ШТУКАТУРКЕ КРАСКАМИ ПХВ	100М2	0,70	76,30	54	7 -	16	-
244	Е15-662 15-168-5	-ОКРАСКАС ТЕН КРАСКАМИ ПХВ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100М2	4,79	58,80	282	16 -	66	4
245	Е15-86 15-14-1	-ОБЛИЦОВКА СТЕН ВНУТРИ ЗДАНИЙ,ГЛАДКАЯ БЕЗ КАРНИЗНЫХ И ПЛИНТУСНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ,ЦВЕТНЫМИ КЕРАМИЧЕСКИМИ ГЛАЗУРОВАННЫМИ ПЛИТКАМИ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100М2	0,09	450,00	41	70 -	9	1 -
246	Е13-121 13-15-6	-ОГРУНТОВКА ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-0119	100М2	10,80	7,71	83	9 -	22	3
247	Е13-153 13-18-6	-ОКРАСКА М,КОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-133 В 2 СЛОЯ	100М2	10,80	10,30	111	25 -	16	1 1
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	12		РУБ	1183	17 -	318	- 27
							345		12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1183			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1183			
		РАЗДЕЛ 13. РАЗНЫЕ РАБОТЫ							
248	Е27-173 27-43-1	-УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ОТМОСТКИ ТОЛЩ.100 ММ	100М2	0,47	21,40	10	-	7	4
249	Е27-174 27-43-2	-НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	100М2 -	0,47	0,60 -	1	11 -	-	1 -
250	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1	-СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ	М3	6,91	12,00	83	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	П,4-69								
251	Е27-169 27-42-1	-УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ОТМОСТКИ ТОЛЩ.40 ММ	100М2	0,47	10,80	5	- 4	4	- -
252	Е27-172 27-42-3	-НА КАЖДЫЕ 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н,169 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	100М2	0,47	2,62	1	- 1	1	- -
253	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,5-25	-СТОИМОСТЬ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ	ТН	4,49	13,40	60	- -	-	- -
254	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,4-21	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА	М3	0,24	7,63	2	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 13		РУБ	160		- 16	12	4 1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ	160				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ	160				
		ВСЕГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:		РУБ	25624		- 2618	1487	1131 387
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ	20036				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ	20036				
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ	5582				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ	5582				
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ	6				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ	6				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:		РУБ	31212		- 3439	1954	1485 526
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ	25603				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ	25603				
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ	5582				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ	5582				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - РУБ 27
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - РУБ 27

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

к локальной смете № I-I

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете
				Прямых затрат	накладных расходов %	накладных расходов сумма	плановых накоплений % стоимости гр.5,7	Всего гр.5,7,8	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин в том числе заработной платы	в накладных расходах % суммы по гр.7	в плановых накоплениях % стоимости по гр.10,11	всего по данным гр.10,11,12,13	стоимость единицы измерения в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ													
I	Земляные работы	м3	750,0	278	I6,5	44	27	349	-	-	-	-	-	0,90 0,47
2	Фундаменты	м3	59,2	252I	I6,5	4I8	234	3I73	-	-	-	-	-	8,I8 53,60
3	Подземное хозяйство	-	-	2789	I6,5	453	260	3502	-	-	-	-	-	9,03 -
	Итого по подземной части		-	-	-	-	-	7024	-	-	-	-	-	I8,II
	Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ													
4	Каркас	м3	20,44	2966	I6,5	489	278	3733	-	-	-	-	-	9,62 I82,63
		тн	3,79	I005	8,6	86	87	II78	-	-	-	-	-	3,04 3I0,82

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5	Стены	м2	490,6	9274	I6,5	I532	864	II670	-	-	-	-	-	30,09 / 23,79
6	Покрытие и перекрытие	м2	249,4	3342	I6,5	55I	3II	4204	-	-	-	-	-	II,28 / I7,54
				I44	8,6	I3	I3	I70	-	-	-	-	-	
7	Кровля	м2	234,0	4I7	I6,5	69	39	525	-	-	-	-	-	I,35 / 2,24
8	Перегородки	м2	II9,0	II43	I6,5	I89	I05	I437	-	-	-	-	-	4,47 / I4,55
				25I	8,6	22	22	295	-	-	-	-	-	
9	Лестницы и площадки	тн	I0,46	3I48	8,6	272	273	3693	-	-	-	-	-	9,52 / 353,06
I0	Проемы	м2	29,05	578	I6,5	94	54	726	-	-	-	-	-	I,87 / 24,99
		тн	2,65	I034	8,6	88	90	I2I2	-	-	-	-	-	3,I2 / 457,36
II	Полы	м2	265,0	978	I6,5	I60	93	I23I	-	-	-	-	-	3,I7 / 4,65
I2	Отделочные работы	м2	227I,0	II83	I6,5	I94	II2	I489	-	-	-	-	-	3,84 / 0,66
I3	Разные работы	-	-	I60	I6,5	27	I5	202	-	-	-	-	-	0,52 / -
	Итого по надземной части		-	-	-	-	-	3I765	-	-	-	-	-	8I,89

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Итого по подземной и надземной частям		-	-	-	-	-	38789	-	-	-	-	-	I00

Главный инженер проекта П.П.Пивторак

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикин

Составила Л.В.Милова

Проверила руководитель группы Т.Г.Родионова

Перфорация:

Подготовила оператор Н.П.Афонина

Проверила инженер О.А.Киселева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 72)

```
3922
3923    1   94797142' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
3924    2   Ю*
3925    3   Н10=16,5*
3926    4   П##############################*
3927    5   П2#ВАРИАНТ НА-20###
3928    6   Т (=1)' 1' 9823' ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ-30#П,П,24,25,103-105,114-116,125-127,131-133,141,165,166*
3929    7   П2##ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ-30*
3930    8   П2##ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ*
3931    9   П2#РАЗДЕЛ2,ФУНДАМЕНТЫ###
        10  ТСБ,СМЕТН,ЦЕН М,О,И ТОМ1Ч2П,9-348(=1)(ВП)' 2,59' 67,9' СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ИЗ БЕТОНА М-200#ФБ6-41-
3932                2ШТ#ФБ6-42-2ШТ#ФБ6-43-4ШТ#ФБ6-25-1ШТ' М3*
3933    11  П2##НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ*
3934    12  П2#РАЗДЕЛ 4,КАРКАС###
        13  ТСБ,СМЕТН,ЦЕН М,О,И,ТОМ1Ч2П,8-49(=1)(ВП)' 7,44' 89,16' СТОИМОСТЬ СТРОПИЛЬНЫХ ДВУСКАТНЫХ РЕШЕТЧАТЫХ БАЛОК ИЗ
3935                БЕТОНА М-500#1БДР12-5А4Т#85,9+1,63Х9' М3*
3936    14  ТТОЖЕТ,Ч,ТАБЛ,3-1(=1)(ВП)' 0,66' 229' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ АТ-4' ТН*
3937    15  ТТОЖЕ(=1)(ВП)' 0,42' 250' ТО ЖЕ А-3' ТН*
3938    16  П2#РАЗДЕЛ 5,СТЕНЫ###
        17  ТСБ,СМЕТН,ЦЕН М,О,И,ТОМ1Ч2П8-323(=1)(ВП)' 486,25' 11,8' СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА =1000К
3939                Г/М3 С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН ТОЛЩ,200ММ' М2*
3940    18  Е7-286#7-17-4(ВП)' 0,47*
3941    19  Е8-30#8-5-1(ВП)' 5,71*
3942    20  ТСБОРН,СМЕТН,ЦЕН М,О,И ТОМ1Ч1П6-1(=1)(ВП)' 2,17' 68' СТОИМОСТЬ КИРПИЧА М-75' ТЫС,ШТ*
3943    21  ТТОЖЕ П2-12(=1)(ВП)' 1,31' 23,5' СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-50' М3*
3944    22  Е7-445#7-38-10-1,8(ВП)' 13*
        23  ТСБОРН,СМЕТН,ЦЕН М,О,И ТОМ1Ч2П9-92(=1)(ВП)' 0,26' 64,4' СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200#1ПР1-12,12,14-9
3945                ШТ#1ПР1-10,12,14-4ШТ' М3*
3946    24  ТТОЖЕ Т,Ч,ТАБЛ3-1(=1)(ВП)' 0,01' 321' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ В-1' ТН*
3947    25  П2#РАЗДЕЛ 6,ПОКРЫТИЕ И ПЕРЕКРЫТИЕ*
3948    26  П2#ПОКРЫТИЕ##
        27  ТСБОРН,СМЕТН,ЦЕН М,О,И ТОМ1Ч2П9-328(=1)(ВП)' 27,76' 25,7' СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ПЛИТ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА =500
3949                КГ/М3ТОЛЩ,130ММ' М3*
3950    28  П2#РАЗДЕЛ 8,ПЕРЕГОРОДКИ###
3951    29  Е26-35#26-8-8(ВП)' 1,06*
3952    30  С114-116(ВП)' 1,04' 43,6*
        31  К*
```

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВАРИАНТ НА-20							
1		-ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ-30 П,П,24,25,103-105,114-116,125-127,131-13 3,141,165,166		1,00	9823,00	9823	- - -	-	- - -
		ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ-30							
		ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ							
		РАЗДЕЛ2,ФУНДАМЕНТЫ							
2	СБ,СМЕТН,ЦЕН М,О,И ТОМ1Ч2П,9-348	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ИЗ БЕТОНА М-200 ФБ6-41-2ШТ ФБ6-42-2ШТ ФБ6-43-4ШТ ФБ6-25-1ШТ	М3 -	2,59	67,90 -	176	- - -	-	- - -
		НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ							
		РАЗДЕЛ 4,КАРКАС							
3	СБ,СМЕТН,ЦЕН М,О,И,ТОМ1Ч2П,8-49	-СТОИМОСТЬ СТРОПИЛЬНЫХ ДВУСКАТНЫХ РЕШЕТЧАТЫХ БАЛОК ИЗ БЕТОНА М-500 1БДР12-5А4Т 8Б,9+1,63Х9	М3 -	7,44	89,16 -	663	- - -	-	- - -
4	ТОЖЕТ.Ч,ТАБЛ,3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ АТ-4	ТН -	0,66	229,00 -	151	- - -	-	- - -
5	ТОЖЕ	-ТО ЖЕ А-3	ТН -	0,42	250,00 -	105	- - -	-	- - -
		РАЗДЕЛ 5,СТЕНЫ							
6	СБ,СМЕТН,ЦЕН М,О,И,ТОМ1Ч2П8-323	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА =1000КГ/М3 С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН ТОЛЩ.200ММ	М2 -	486,25	11,80 -	5738	- - -	-	- - -
7	Е7-288 7-17-4	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСОЛЕЙ МАССОЙ ДО 20 КГ	Т -	0,47	328,00 -	154 -	- - 16	13 -	3 1
8	Е8-30 8-5-1	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	М3 -	5,71	3,19 -	18 -	- - 17	13 -	4 1
9	СБОРН,СМЕТН,ЦЕН М,О,И ТОМ1Ч1П6-1	-СТОИМОСТЬ КИРПИЧА М-75	ТЫС,ШТ -	2,17	68,00 -	148	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	ТОЖЕ П2-12	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-50	М3	- 1,31	23,50	- 31	-	-	-
11	Е7-445 7-38-10-1,8	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	ШТ	- 13,00	0,23	- 3 -	- - 3	1 -	2 1
12	СБОРН,СМЕТН ,ЦЕН М,О,И ТОМ1Ч2П9-92	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200 1ПР1-12,12,14-9ШТ 1ПР1-10,12,14-4ШТ	М3	- 0,26	64,40	- 17	-	-	-
13	ТОЖЕ Т,Ч,ТАБЛ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ В-1	ТН	- 0,01	321,00	- 3	-	-	-
		РАЗДЕЛ 6,ПОКРЫТИЕ И ПЕРЕКРЫТИЕ							
		ПОКРЫТИЕ							
14	СБОРН,СМЕТН ,ЦЕН М,О,И ТОМ1Ч2П9-328	-СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ПЛИТ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА =500КГ/М3ТОЛЩ,130ММ	М3	- 27,76	25,70	- 713	-	-	-
		РАЗДЕЛ 8,ПЕРЕГОРОДКИ							
15	Е26-35 26-8-8	-ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА БИТУМЕ ПЕРЕГОРОДОК	М3	- 1,06	35,50	- 38 -	- - 14	13 -	1 -
16	С114-116	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА БИТУМНОМ СВЯЗУЮЩЕМ ЖЕСТКИЕ ГОСТ 10140-71	М3	- 1,04	43,60	- 45	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	2292	- -	40	10
						-	50	-	3

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1820
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	302
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	170
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	2292
Сметная стоимость на вариант - 20	руб.	36497

38789 - 2292

4797142

-46-

21177-09

Главный инженер проекта		П.П.Пивторак
Начальник отдела ПОС и смет		М.И.Чикиш
Составила ст.инженер		Л.В.Милова
Проверила рук.группы		Т.Г.Родионова
Перфорация:		
Подготовила оператор		Н.П.Афонина
Проверила инженер		О.А.Киселева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,= 84)

```
4086      1        84797242' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
4087      2        Ю*
4088      3        Н10=16,5*
4089      4        П##############################*
4090      5        П2#ВАРИАНТ НА-40###*
4091      6        Т (=1)(ВП)' 1' 8133' ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ-30#П,П,114,141,165,166*
4092      7        П2##ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ-30*
4093      8        П2##НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ*
4094      9        П2#РАЗДЕЛ 5,СТЕНЫ#*
4095      10       ТСБОРН,СМЕТН,ЦЕН М,О,И ТОМ 1Ч2П8-331(=1)' 492,99' 17,3' СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА =1000К
                   Г/М3 С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН ТОЛЩ,300ММ' М2*
4096      11       П2#РАЗДЕЛ 6,ПОКРЫТИЕ И ПЕРЕКРЫТИЕ*
4097      12       П2#ПОКРЫТИЕ#*
4098      13       ТСБОРН,СМЕТН,ЦЕН М,О,И ТОМ1Ч2П9-328(=1)' 49,11' 25,7' СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ПЛИТ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА =500КГ/М
                   3 ТОЛЩ,230ММ' М3*
4099      14       П2#РАЗДЕЛ8,ПЕРЕГОРОДКИ###*
4100      15       Е26-35#26-8-8' 2,12*
4101      16       С114-116' 2,08' 43,6*
4102      17       К*
```

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВАРИАНТ НА-40							
1		-ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ-30 П,П,114,141,165,166	-	1,00	8133,00	- 8133	-	-	-
		ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ-30							
		НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ							
		РАЗДЕЛ 5,СТЕНЫ							
2	СБОРН,СМЕТН ,ЦЕН М,О,И ТОМ 1Ч2П8-331	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА =1000КГ/М3 С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН ТОЛЩ,300ММ	М2	492,99	17,30	8529	-	-	-
		РАЗДЕЛ 6,ПОКРЫТИЕ И ПЕРЕКРЫТИЕ							
		ПОКРЫТИЕ							
3	СБОРН,СМЕТН ,ЦЕН М,О,И ТОМ1Ч2П9-328	-СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ПЛИТ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА =500КГ/М3 ТОЛЩ,230ММ	М3	49,11	25,70	1262	-	-	-
		РАЗДЕЛ8,ПЕРЕГОРОДКИ							
4	Е26-35 26-8-8	-ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА БИТУМЕ ПЕРЕГОРОДОК	М3	2,12	35,50	75	- 30	27	3 1
5	С114-116	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА БИТУМНОМ СВЯЗУЮЩЕМ ЖЕСТКИЕ ГОСТ 10140-71	М3	2,08	43,60	91	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	2294	- 30	27	3 1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1824
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	300
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	170
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	2294
Сметная стоимость на вариант - 40	руб.	41083

38789 + 2294

Главный инженер проекта		П.П.Пивторак
Начальник отдела ПОС и смет		М.И.Чикиш
Составила ст.инженер		Л.В.Милова
Проверила рук.группы		Т.Г.Родионова
Перфорация:		
Подготовила оператор		Н.П.Афонина
Проверила инженер		О.А.Киселева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,= 36)

```
2105      1        94797036' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' 2331' М3*
2106      2        Ю' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ' 4797' ' К ТИПОВОМ
                   У ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
                   НОСТЬЮ 10Л/СЕК' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' УСТРОЙСТВО СИСТЕМ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ (В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫ
                   Х КОНСТРУКЦИЯХ)' С,О,ВК ЛИСТОВ 6' ПИВТОРАК*
2107      3        П###############*
2108      4        Н10=16,5*
2109      5        РХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ВОДОПРОВОД*
2110      6        Е16-41#16-7-3' 8*
2111      7        Е16-42#16-7-3' 3*
2112      8        Е16-43#16-7-3' 7*
2113      9        Е16-46#16-7-4' 6*
2114     10        Е16-221#16-22' 24*
2115     11        Е16-20#16-3-1' 0,004*
2116     12        С130-1482' 30*
2117     13        С130-1484' 35*
2118     14        С130-85' 1*
2119     15        С130-86' 1*
2120     16        С130-87' 3*
2121     17        Е16-117#16-12-1' 1*
2122     18        Е15-614#15-164-8' 2*
2123     19        РГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ*
2124     20        Е16-41#16-7-3' 13*
2125     21        Е16-42#16-7-3' 8*
2126     22        Е16-221#16-22' 21*
2127     23        Е16-20#16-3-1' 0,003*
2128     24        С130-86' 1*
2129     25        Е17-50#17-3-3' 1*
2130     26        Е15-614#15-164-8' 1*
2131     27        РБЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ*
2132     28        Е16-33#16-6-1' 15*
2133     29        Е16-34#16-6-2' 17*
2134     30        Е17-57#17-4-1' 1*
2135     31        Е17-23#17-1-5' 1*
2136     32        Е17-36#17-1-9' 1*
2137     33        Е17-37#17-1-10' 1*
2138     34        К*
```

717902-2-404.86 Альбом IX

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью I0 л/сек (в железобетонных конструкциях)

на устройство систем водопровода и канализации

Основание: С.О. и чертежи ВК листов 6

Сметная стоимость - 0,45 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу I л/сек - 45,0 руб.

I м2 общей площади здания - I,6 руб.

I м3 объема здания - 0,I9 руб.

Составлена в ценах I984г.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция	В том числе:	
							прямые затраты	Основная зарплата	Эксплуатация машин в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Хозяйственно-питьевой водопровод							
I	EI6-4I I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5мм	м	8,00	I,20	I0	-	-	-
2	EI6-42 I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для	м	3,00	I,35	4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ					1		-
3	Е16-43 16-7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 25ММ	М	7,00	1,36	10	- 2	2	- -
4	Е16-46 16-7-4	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 50ММ	М	6,00	2,21	13	- 2	2	- -
5	Е16-221 16-22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ	100М	0,24	5,47	1	- 1	1	- -
6	Е16-20 16-3-1	-УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ,ДИАМЕТРОМ 50ММ	Т	-	484,00	-	- -	-	- -
7	С130-1482	-РУКАВА РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ НАПОРНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ 16	М	30,00	1,69	51	- -	-	- -
8	С130-1484	-РУКАВА РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ НАПОРНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ 25	М	35,00	2,23	78	- -	-	- -
9	С130-85	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	1,00	1,25	1	- -	-	- -
10	С130-86	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	ШТ	1,00	1,48	1	- -	-	- -
11	С130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	ШТ	3,00	1,82	5	- -	-	- -
12	Е16-117 16-12-1	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ	1,00	17,40	17	- -	1	- -
13	Е15-614 15-164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т,П, ЗА 2 РАЗА	100М2	0,02	60,50	1	1 -	1	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	234	- 10	10	- -
							10		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	191			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	25			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	17			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ			РУБ	233			
		РАЗДЕЛ 2. ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ							
14	Е16-41 16-7-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ	М	13,00	1,20	16	- 3	3	- -
15	Е16-42	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ	М	8,00	1,35	11	- 2	2	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	16-7-3	ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ					2		-
16	Е16-221 16-22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ	100М	0,21	5,47	1	-	1	-
17	Е16-20 16-3-1	-УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ,ДИАМЕТРОМ 50ММ	Т	-	484,00	-	1 -	-	- -
18	С130-86	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	ШТ	1,00	1,48	1	- -	-	- -
19	Е17-50 17-3-3	-УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ВАНН С ДУШЕВОЙ ТРУБКОЙ И СЕТКОЙ СМ-Д-СТ	ШТ	1,00	4,59	5	- 1	1	- -
20	Е15-614 15-164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т,П. ЗА 2 РАЗА	100М2	0,01	60,50	1	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	41	- 7	7	- -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	34			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	4			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	40			
		РАЗДЕЛ 3, БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ							
21	Е16-33 16-6-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 50ММ	М	15,00	1,92	29	- 6	6	- -
22	Е16-34 16-6-2	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 100ММ	М	17,00	3,10	53	- 6	6	- -
23	Е17-57 17-4-1	-УСТАНОВКА УНИТАЗОВ ФАЯНСОВЫХ,ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ ТАРЕЛЬЧАТЫХ С ЦЕЛЬНООТЛИТОЙ ПОЛОЧКОЙ, СО СМЫВНЫМ БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ К УНИТАЗУ ТИПА ТП-ПВ И ТП-КВ СО СМЫВНЫМ БАЧКОМ С ВЕРХНИМ ПУСКОМ	КОМПЛ.	1,00	23,20	23	- 1	1	- -
24	Е17-23 17-1-5	-УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ФАЯНСОВЫХ,ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СО СПИНКОЙ,РАЗМЕРОМ В ММ 600Х450Х150	КОМПЛ.	1,00	19,00	19	- 1	1	- -
25	Е17-36 17-1-9	-УСТАНОВКА ТРАПОВ ЧУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-50	КОМПЛ.	1,00	6,31	6	- -	-	- -
26	Е17-37	-УСТАНОВКА ТРАПОВ ЧУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ	КОМПЛ.	1,00	14,60	15	-	1	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	17-1-10	ТП-100							
							1		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ	179	-	15	-
							15		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	145			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	20			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	14			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	179			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	454	-	32	-
							32		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	370			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	49			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	33			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	452			

Главный инженер проекта П.П.Пингорак

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш

Составила ст. инженер Л.Г.Постнова

Проверила рук. группы Т.Г.Родионова

Перфорация:

Подготовила оператор Н.П.Афонина

Проверила инженер О.А.Киселева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,= 22)

```
1613      1        34797022' Н8' ' ' 1' ' ' ' 2331' М3*
1614      2        Ю' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ' 4797' ' К ТИПОВОМ
                   У ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНО
                   СТЬЮ 10Л/СЕК' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' ОБОРУДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ(В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦ
                   ИЯХ)' Т,Х,ЛИСТОВ 12' ПИВТОРАК*
1615      3        П###############*
1616      4        Н10=16,5' Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=1,2' Н28=0,7*
1617      5        РСИСТЕМА СТОЧНОЙ ВОДЫ ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ*
1618      6        Е16-68#16-8-3' 13*
1619      7        Е16-69#16-8-3' 133*
1620      8        Е16-221#16-22' 146*
1621      9        Е16-7#16-1-5' 2,5*
1622     10        Е18-166#18-8-2' 3*
1623     11        2301-6054' 3*
1624     12        Е18-166#18-8-2' 2*
1625     13        С130-1956' 2*
1626     14        Т2303#Ч2#П1001-0(=15)' 2,112' 340,0' ВЕРТИКАЛЬНЫЙ АППАРАТ ДЛЯ РАБОТЫ ПОД НАЛИВ ОБЬЕМ 6,3М3' ТН*
1627     15        Ц18-1-7' 1' ' МОНТАЖ АППАРАТА*
1628     16        Т КАЛЬКУЛ,ЗАВОДА#ПО КУРГАНОРМХИММАШ(=14)' 2' 5100' ФИЛЬТР КВАРЦЕВЫЙ СВЕРХСКОРОСТНОЙ Д-59247' ШТ*
1629     17        Ц18-6-7' 2' ' МОНТАЖ ФИЛЬТРА*
1630     18        1906-2015' 1*
1631     19        Ц3-4-6' 1*
1632     20        Т2303#Ч2#2001-Н(=15)' 2,28' 485' ГИДРОЦИКЛОН БЕЗНАПОРНЫЙ М-9394' ТН*
1633     21        Ц18-1-4' 2' ' МОНТАЖ ГИДРОЦИКЛОНА*
1634     22        Т2303#Ч2#1001-Р(=15)' 3,925' 235' РЕЗЕРВУАР ЧИСТОЙ ВОДЫ ОБЬЕМОМ 16М3' ТН*
1635     23        Ц18-1-8' 1' ' МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА*
1636     24        Т2303#Ч2П1001-Л(=15)' 0,22' 720' КОНТЕЙНЕР ПРИЕМНЫЙ ОБЬЕМОМ 0,32М3' ТН*
1637     25        Ц18-1-2' 1' ' МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА*
1638     26        Е16-119#16-12-2' 15*
1639     27        Е16-118#16-12-2' 3*
1640     28        Е16-136(В3)#16-12-2' 3*
1641     29        Е16-136(В3)#16-12-2' 2*
1642     30        Т23-07#Р1-0824#К=1,098(=3)' 3' 13,1,098' СТОИМОСТЬ КЛАПАНА ПОВОРОТНОГО 19Ч 21Р ДИАМ 80ММ' ШТ*
1643     31        ТТОЖЕ#П,1-0825(=3)' 2' 14,1,098' ТО ЖЕ ДИАМ 100ММ' ШТ*
1644     32        ТТОЖЕ#П1-0021(=3)' 2' 1,45,1,098' КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ 10Б6БК ДИАМ 15ММ' ШТ*
1645     33        Е15-613#15-164-7' 45*
1646     34        РСИСТЕМА ОЧИСТНОЙ ВОДЫ НА МОЙКУ АВТОМОБИЛЕЙ*
1647     35        Е16-69#16-8-3' 18*
1648     36        Е16-136(В3)#16-12-2' 1*
1649     37        С130-859' 1*
1650     38        Е16-136(В2)#16-12-2' 2*
1651     39        Т23-07#П1-1208#К=1,098(=3)' 2' 83,1,098' СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ 30С 76НЖ ДИАМ 150ММ' ШТ*
1652     40        Е15-613#15-164-7' 6*
1653     41        РСИСТЕМА КАНАЛИЗАЦИИ СЛИВНОЙ,ПЕРЕЛИВНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ*
1654     42        Е17-37#17-1-10' 1*
1655     43        Е16-69#16-8-3' 38*
1656     44        Е16-72#16-8-5' 12*
1657     45        Е16-119#16-12-2' 3*
1658     46        Е16-122#16-12-4' 1*
1659     47        Е15-613#15-164-7' 20*
1660     48        РСИСТЕМА ПРОМЫВКИ ФИЛЬТРОВ*
1661     49        Е16-72#16-8-5' 41*
1662     50        Е18-169#18-8-5' 2*
1663     51        С130-1967' 2*
1664     52        Т2303#Ч2#1001-0(=15)' 1,93' 340' ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬНОСВАРНОЙ С ПЛОСКИМ ДНИЩЕМ ОБЬЕМОМ 10М3' ТН*
1665     53        Ц18-1-6' 1' ' МОНТАЖ АППАРАТА*
```

```
1666      54        Е16-122#16-12-4' 9*
1667      55        Е16-139(В3)#16-12-4' 2*
1668      56        Т23-07#П1-0627#К=1,098(=3)' 2' 22,4,1,098' СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 19Ч 21Р Д=200ММ' ШТ*
1669      57        Е15-613#15-164-7' 25*
1670      58        РСИСТЕМА НЕФТЕПРОДУКТОВ*
1671      59        Е16-66#16-8-1' 9*
1672      60        Е16-117#16-12-1' 2*
1673      61        Т2303#Ч2#1001-М(=15)' 0,55' 545' КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ОСАДКА И НЕФТЕПРОДУКТОВ ОБЬЕМОМ 1,0М3' ТН*
1674      62        Ц18-1-3' 1' ' МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА*
1675      63        Е15-613#16-164-7' 2*
1676      64        РСИСТЕМА ОСАДКА*
1677      65        Е16-71#16-8-4' 7*
1678      66        Т2303#Ч2#1001-М(=15)' 1,1' 545' КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ОСАДКА И НЕФТЕПРОДУКТОВ ОБЬЕМ 1,0М3' ТН*
1679      67        Ц18-1-3' 2' ' МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА*
1680      68        Е15-613#15-164-7' 3,5*
1681      69        РСИСТЕМА СЖАТОГО ВОЗДУХА*
1682      70        Е20-407#20-7-1' 1*
1683      71        Е16-68#16-8-3' 26*
1684      72        Е16-69#16-8-3' 16*
1685      73        Е16-118#16-12-2' 4*
1686      74        Е16-119#16-12-2' 2*
1687      75        Е16-136(В3)#16-12-2' 2*
1688      76        Т23-07#П1-0824#К=1,098(=3)' 2' 13,1,098' КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19Ч 21Р ДИАМ 80ММ' ШТ*
1689      77        2302-11030' 2*
1690      78        Ц7-155-2' 2*
1691      79        Е15-613#15-164-7' 11,5*
1692      80        РСИСТЕМА ТЕХНИЧЕСКОГО ВОДОПРОВОДА*
1693      81        Е16-66#16-8-1' 12*
1694      82        Е16-117#16-12-1' 1*
1695      83        Е16-135(В1)#16-12-1' 1*
1696      84        Т23-07#П1-0398#К=1,098(=3)' 1' 27,1,098' ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МЕМБРАННЫЙ 15КГ 868Р СВМ Д=50ММ' ШТ*
1697      85        Е15-613#15-164-7' 2*
1698      86        К*
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-3

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью I0 л/с (в железобетонных конструкциях)

на оборудование технологических систем

Основание: чертежи ТХ, листов I2

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	- 27,26 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	- 20,55 тыс.руб.
б) монтажных работ	- 6,7I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете	
стоимость на:	
расчетную единицу I л/сек	- 2726,0 руб.
I м2 общей площади здания	- 23,88 руб.
I м3 объема здания	- 2,88 руб.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость руб. всего	Нормативная условно-чистая продукция прямые затраты	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Система сточной воды от мойки автомобилей							
I	EI6-68 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	I3,00	2,62	34	-	-	-
2	EI6-69	Прокладка трубопроводов из стальных	м	I33,00	3,I2	4I5	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	16-8-3	ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ					80		3
3	Е16-221 16-22	-ГИДРАВЛИ4ЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯ4ЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ	100М	1,46	5,47	8	-	5	-
4	Е16-7 16-1-5	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ 4УГУННЫХ НАПОРНЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ В ТРАНШЕЯХ,ДИАМЕТРОМ,200 ММ	М	2,50	10,10	25	5 -	1	- -
5	Е18-166 18-8-2	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА ДО 0,2Т	ШТ	3,00	15,20	46	1 -	30	- 3
6	2301-6054	-НАСОС=ЦМК16-27-09	ШТ	3,00	700,00	2100	33 -	-	1 -
7	Е18-166 18-8-2	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА ДО 0,2Т	ШТ	2,00	15,20	30	- -	20	- 1
8	С130-1956	-НАСОСЫЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ К45/30 НА ПЛИТЕ С Э/ДВИГАТЕЛЕМ 4А112М2	ШТ	2,00	170,00	340	21 -	-	- -
9	2303 Ч2 П1001-0	-ВЕРТИКАЛЬНЫЙ АППАРАТ ДЛЯ РАБОТЫ ПОД НАЛИВ ОБЬЕМ 6,3М3	ТН	2,11	340,00	717	- -	-	- -
10	Ц18-1-7	-МОНТАЖ АППАРАТА	ШТ	1,00	81,30	81	- -	41	- 14
11	КАЛЬКУЛ,ЗАВОДА ПО КУРГАНОРМХИММАШ	-ФИЛЬТР КВАРЦЕВЫЙ СВЕРХСКОРОСТНОЙ Д-59247	ШТ	2,00	5100,00	10200	55 -	-	6 -
12	Ц18-6-7	-МОНТАЖ ФИЛЬТРА	ШТ	2,00	135,00	270	-	134	48
13	1906-2015	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ОДНОПРОЛЕТНЫЙ Г/П 3,2,ПРОЛЕТ 6,0	ШТ	1,00	1260,00	1260	182 -	-	16 -
14	Ц3-4-6	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИ4ЕСКИЙ ОДНОБАЛО4НЫЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 3,2 Т, ПРОЛЕТ ДО 9 М	ШТ	1,00	55,20	55	- -	47	- 5
15	2303 Ч2 2001-Н	-ГИДРОЦИКЛОН БЕЗНАПОРНЫЙ М-9394	ТН	2,28	485,00	1106	52 -	-	2 -
16	Ц18-1-4	-МОНТАЖ ГИДРОЦИКЛОНА	ШТ	2,00	28,10	56	- -	32	- 11
17	2303 Ч2 1001-Р	-РЕЗЕРВУАР ЧИСТОЙ ВОДЫ ОБЬЕМОМ 16М3	ТН	3,92	235,00	921	43 -	-	5 -
18	Ц18-1-8	-МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА	ШТ	1,00	103,00	103	- -	46	- 17
19	2303 Ч2П1001-Л	-КОНТЕЙНЕР ПРИЕМНЫЙ ОБЬЕМОМ 0,32М3	ТН	0,22	720,00	158	63 -	-	7 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	Ц18-1-2	-МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА	ШТ	1,00	20,40	20	-	12	2
21	Е16-119 16-12-2	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 100ММ	ШТ	15,00	29,00	435	14 -	26	1 4
22	Е16-118 16-12-2	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 80ММ	ШТ	3,00	24,80	74	30 -	5	1 1
23	Е16-136 16-12-2	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	ШТ	3,00	2,98	9	6 -	5	- 1
24	Е16-136 16-12-2	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	ШТ	2,00	2,98	6	6 -	3	- -
25	23-07 Р1-0824 К=1,098	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА ПОВОРОТНОГО 19Ч 21Р ДИАМ 80ММ	ШТ	3,00	14,27	43	3 -	-	- -
26	ТОЖЕ П,1-0825	-ТО ЖЕ ДИАМ 100ММ	ШТ	2,00	15,37	31	- -	-	- -
27	ТОЖЕ П1-0021	-КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ 10Б6БК ДИАМ 15ММ	ШТ	2,00	1,59	3	- -	-	- -
28	Е15-613 15-164-7	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т,П, ЗА 2 РАЗА	100М2	0,45	43,50	20	- 10	10	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	20624	- 612	494	118 42

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	16462
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ	328
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ	337
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	423
ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ	211
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ	118
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	17879
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	585
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	250
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	66
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	901
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	20
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	3
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	25
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	1499
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	184
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	136
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	1819

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 2. СИСТЕМА ОЧИСТНОЙ ВОДЫ НА МОЙКУ АВТОМОБИЛЕЙ							
29	Е16-69 16-8-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	М	18,00	3,12	56	- 11	10	1 -
30	Е16-136 16-12-2	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	ШТ	1,00	2,98	3	- 2	2	- -
31	С130-859	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ 16С13НЖ ПОДЪЕМНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ДЛЯ ЖИДКИХ СРЕД, ДАВЛЕНИЕМ 3,9 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 100	ШТ	1,00	36,70	37	- -	-	- -
32	Е16-136 16-12-2	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	ШТ	2,00	2,98	6	- 3	3	- -
33	23-07 П1-1208 К=1,098	-СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ 30С 76НЖ ДИАМ 100ММ	ШТ	2,00	91,13	182	- -	-	- -
34	Е15-613 15-164-7	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т,П, ЗА 2 РАЗА	100М2	0,06	43,50	3	- 1	1	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	350	- 17	16	1 -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	3			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	284			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	37			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	26			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	347			
		РАЗДЕЛ 3. СИСТЕМА КАНАЛИЗАЦИИ СЛИВНОЙ,ПЕРЕЛИВНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ							
35	Е17-37 17-1-10	-УСТАНОВКА ТРАПОВ ЧУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-100	КОМПЛ.	1,00	14,60	15	- 1	1	- -
36	Е16-69 16-8-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	М	38,00	3,12	119	- 20	20	3 1
37	Е16-72 16-8-5	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 219ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6ММ	М	12,00	8,75	105	- 11	11	2 1
38	Е16-119 16-12-2	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 100ММ	ШТ	3,00	29,00	87	- 6	5	1 -
39	Е16-122 16-12-4	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 200ММ	ШТ	1,00	75,00	75	- 6	5	1 -
40	Е15-613	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ	100М2	0,20	43,50	9	-	4	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	15-164-7	КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА					4		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ	503	-	46	7
							53		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	9			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	11			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	401			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	54			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	37			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	492			
		РАЗДЕЛ 4. СИСТЕМА ПРОМЫВКИ ФИЛЬТРОВ							
41	Е16-72 16-8-5	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 219ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6ММ	М	41,00	8,75	359	- 45	39	6 2
42	Е18-169 18-8-5	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ. МАССОЙ АГРЕГАТА ДО 0,75Т	ШТ	2,00	29,80	60	- 42	38	4 1
43	С130-1967	-НАСОСЫЦЕНТРОБЕЖНЫЕ К160/20 НА ПЛИТЕ С Э/ДВИГАТЕЛЕМ 4А160С4	ШТ	2,00	381,00	762	- -	-	- -
44	2303 Ч2 1001-0	-ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬНОСВАРНОЙ С ПЛОСКИМ ДНИЩЕМ ОБЪЕМОМ 10М3	ТН	1,93	340,00	656	- -	-	- -
45	Ц18-1-6	-МОНТАЖ АППАРАТА	ЩТ	1,00	40,40	40	- 31	22	9 4
46	Е16-122 16-12-4	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 200ММ	ШТ	9,00	75,00	675	- 50	43	7 2
47	Е16-139 16-12-4	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ	ШТ	2,00	8,01	16	- 10	9	1 -
48	23-07 П1-0827 К=1,098	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 19Ч 21Р Д=200ММ	ШТ	2,00	24,60	49	- -	-	- -
49	Е15-613 15-164-7	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	0,25	43,50	11	- 5	5	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ	3037	- 183	156	27 9
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	656			
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ	13			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ	13			
		ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ	8			
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ	5			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	695			
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	40			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	18			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	5			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	63			
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	11			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	2			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	14			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	1921			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	177			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	167			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	2265			
		РАЗДЕЛ 5. СИСТЕМА НЕФТЕПРОДУКТОВ							
50	Е16-66 16-8-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	9,00	1,78	16	- 4	4	- -
51	Е16-117 16-12-1	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ	2,00	17,40	35	- 2	2	- -
52	2303 Ч2 1001-М	-КОНТЕЙНЕР ДЛЯ СБОРА И НЕФТЕПРОДУКТОВ ОБЪЕМОМ 1,0М3	ТН	0,55	545,00	300	- - -	-	- - -
53	Ц18-1-3	-МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА	ШТ.	1,00	23,90	24	- 14	14	- 3
54	Е15-613 16-164-7	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	0,02	43,50	1	17 - -	-	1 - -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ	419	- 20	20	- 3
							23		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	300			
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ	6			
		ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ	6			
		ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ	4			
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	318			
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	24			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	11			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	38			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	51			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	7			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	4			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	62			
		РАЗДЕЛ 6. СИСТЕМА ОСАДКА							
55	Е16-71 16-8-4	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5ММ	М	7,00	5,08	36	- 5	5	- -
56	2303 Ч2 1001-М	-КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ОСАДКА И НЕФТЕПРОДУКТОВ ОБЪЕМ 1,0М3	ТН	1,10	545,00	599	- - -	-	- - -
57	Ц18-1-3	-МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА	ШТ	2,00	23,90	48	- 34	28	6 3
58	Е15-613 15-164-7	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	0,04	43,50	2	- 1	1	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 6			РУБ	756	- 40	34	6 3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	599			
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ	12			
		ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ	12			
		ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ	7			
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ	4			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	634			
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	48			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	22			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	6			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	76			
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	36			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	5			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	44			
		РАЗДЕЛ 7. СИСТЕМА СЖАТОГО ВОЗДУХА							
59	Е20-407 20-7-1	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 150 РАЗМЕРОМ, ММ: 100 Х 200	1ШТ	1,00	1,48	1	- 1	1	- -
60	Е16-68 16-8-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И	М	26,00	2,62	68	-	14	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ					16		1
61	Е16-69 16-8-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	М	16,00	3,12	50	- 9	8	1 -
62	Е16-118 16-12-2	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30466Р ДИАМЕТРОМ 80ММ	ШТ	4,00	24,80	99	- 8	7	1 -
63	Е16-119 16-12-2	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30466Р ДИАМЕТРОМ 100ММ	ШТ	2,00	29,00	58	- 3	3	- -
64	Е16-136 16-12-2	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	ШТ	2,00	2,98	6	- 3	3	- -
65	23-07 П1-0824 К=1,098	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19Ч 21Р ДИАМ 80ММ	ШТ	2,00	14,27	29	- -	-	- -
66	2302-11030	-ГАЗОДУВКА РОТАЦИОННАЯ =1А21-80-2А	ШТ	2,00	470,00	940	- -	-	- -
67	Ц7-155-2	-ГАЗОВОЗДУХОДУВКА РОТАЦИОННАЯ, МАССОЙ 0,37 Т	ШТ	2,00	22,50	45	- 26		- 4
68	Е15-613 15-164-7	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	0,11	43,50	5	- 2	2	2 -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ	1485	- 64		8 -
							72		3

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	940
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ	19
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ	19
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	29
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ	12
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ	7
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	1026
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	45
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	21
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	5
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	71
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	5
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	6
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	311
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	42
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	29
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	382

РАЗДЕЛ 8. СИСТЕМА ТЕХНИЧЕСКОГО ВОДОПРОВОДА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
69	Е16-66 16-8-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	12,00	1,78	21	- 5	5	- -
70	Е16-117 16-12-1	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ	1,00	17,40	17	- 1	1	- -
71	Е16-135 16-12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО50ММ	ШТ	1,00	1,60	2	- 1	1	- -
72	23-07 П1-0398 К=1,098	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МЕМБРАННЫЙ 15КГ 868Р СВМ Д=50ММ	ШТ	1,00	29,65	30	- -	-	- -
73	Е15-613 15-164-7	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	0,02	43,50	1	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 8			РУБ	87	- 7	7	- -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	70			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	9			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	7			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	86			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	27261	- 1007	837	170 60
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	18957			
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ	378			
		ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ	387			
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	452			
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ	242			
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ	136			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	20552			
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	742			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	322			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	85			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	1149			
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	52			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	7			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	4			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	63			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	4573			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	515			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	409			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	5497			

Главный инженер проекта П.П.Пивторак
Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш
Составила ст. инженер Л.Г.Постнова
Проверила рук. группы Т.Г.Родионова

Перфорация:

Подготовила оператор Н.П. Афонина
Проверила инженер О.А.Киселева

ТП 902-2-401.86 Альбом IX

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 29)

```
1929      1     94797029' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' 2331' М3*
1930      2     Ю' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ' 4797' ' К ТИПОВОМ
                      У ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНО
                      СТЬЮ 10Л/СЕК' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' УСТРОЙСТВО ОТОПЛЕНИЯ (В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ)' С.О.ОВ Л
                      ИСТОВ 10' ПИВТОРАК*
1931      3     П###############*
1932      4     Н10=16,5' Н21=2*
1933      5     Е16-35#16-7-1' 51*
1934      6     Е16-36#16-7-1' 104,1*
1935      7     С130-97' 8*
1936      8     Е18-132#18-5-5' 2,4*
1937      9     Е18-109#18-5-1' 58,8*
1938     10     Е18-196#18-11-6' 1*
1939     11     Е16-221#16-22' 155,1*
1940     12     Е15-614#15-164-8' 124*
1941     13     К*
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-4

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью I0 л/сек (в железобетонных конструкциях)
на устройство отопления

Основание: С.О. чертежи ОВ, листов I0

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	- 0,86 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на:	
Расчетную единицу I л/сек	- 86 руб.
I м2 общей площади здания	- 3,06 руб.
I м3 объема здания	- 0,37 руб.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. всего	нормативная условно-чистая продукция / прямые затраты	в том числе: основная зарплата	в том числе: эксплуатация машин / в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	EI6-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	м	5I,00	0,86	44	-	-	-
2	EI6-36	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм	м	I04,I0	0,9I	95	-	-	-
3	CI30-97	Вентили проходные муфтовые I5кчI8пI для воды и пара, давлением I,6 МПа диаметром I5 мм	шт	8	I,20	I0	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Е18-132 18-5-5	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ	М	2,40	4,34	10	- - -	-	- - -
5	Е18-109 18-5-1	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ 4УГУННЫХ ТИП М-140А,М-140АО,М-90,РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	ЭКМ	58,80	7,66	450	- 18	15	3 1
6	Е18-196 18-11-6	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	ШТ	1,00	7,29	7	- 1	1	- -
7	Е16-221 16-22	-ГИДРАВЛИ4ЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯ4ЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ	100М	1,55	5,47	8	- 6	6	- -
8	Е15-614 15-164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИ4ЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	1,24	60,50	75	- 48	48	- -
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	861			- 108	103	5 1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	75
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	13
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	7
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	96
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	624
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	83
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	58
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	765

Главный инженер проекта П.П.Пивторак
Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш
Составила ст. инженер Л.Г.Постнова
Проверила рук. группы Т.Г. Родионова
Перфорация:
Подготовила оператор Н.П. Афонина
Проверила инженер О.А.Киселева

ТП 902-2-401.86 Альбом IX

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,= 69)

```
3874      1       34797129' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
3875      2       Ю*
3876      3       П##############################*
3877      4       П2#ВАРИАНТ НА -20##*
3878      5       Т (=3)' 1' 460' ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ -30#П,П,4,5*
3879      6       П2##ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ -30#*
3880      7       Е18-109#18-5-1(ВП)' 49,7*
3881      8       Е18-132#18-5-5(ВП)' 2*
3882      9       К*
```

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВАРИАНТ НА -20							
		-ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ -30 П,П,4,5		1,00	460,00	460	-	-	-
							-		-
		ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ -30							
2	Е18-109 18-5-1	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А,М-140АО,М-90,РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	ЭКМ -	49,70	7,66 -	381	- -	12	3
						-	15	-	1
3	Е18-132 18-5-5	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ	М -	2,00	4,34 -	9	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	85	- -	12	3
						-	15	-	1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	70
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	9
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	6
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	85
Сметная стоимость на вариант - 20	руб.	776

861 - 85

Главный инженер проекта П.П.Пивторак

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш

Составила ст. инженер Л.Г.Постнова

Проверила рук. группы Т.Г.Родионова

Перфорация:

Подготовила оператор Н.П.Афонина

Проверила инженер О.А.Киселева

ТП 902-2-401.86 Альбом IX

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,= 81)

```
4053      1       34797229' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
4054      2       Ю*
4055      3       П##############################*
4056      4       П2#ВАРИАНТ НА-40##*
4057      5       Т (=3)(ВП)' 1' 460' ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ-30#П,П,4,5*
4058      6       П2##ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ-30#*
4059      7       Е18-109#18-5-1' 64,4*
4060      8       Е18-132#18-5-5' 2,8*
4061      9       К*
```

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВАРИАНТ НА-40							
1		-ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ-30 П,П,4,5	-	1,00	460,00	- 460	-	-	-
							-		-
		ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ-30							
2	Е18-109 18-5-1	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ 4УГУННЫХ ТИП М-140А,М-140АО,М-90,РД-90 ВЫСОТОИ 582ММ	9КМ	64,40	7,66	493	-	16	4
							20		1
3	Е18-132 18-5-5	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ	М	2,80	4,34	12	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	56	-	16	4
							20		1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	45
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	7
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	4
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	56
Сметная стоимость на вариант - 40	руб.	917
861 + 56		

Главный инженер проекта П.П.Пингорак
Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш
Составила ст. инженер Л.Г. Постнова
Проверила рук. группы Т.Г.Родионова
Перфорация:
Подготовила оператор Н.П. Афонина
Проверила инженер О.А.Киселева

ТП 902-1-401.86 Альбом IX

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,= 18)

```
1339    1    94797018' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' 2331' М3*
1340    2    В' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ' 4797' ' К ТИПОВОМ
                 У ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНО
                 СТЬЮ 10Л/СЕК' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' УСТРОЙСТВО ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ (В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ)' С.О
                 .ОВ ЛИСТОВ 10' ПИВТОРАК*
1341    3    П##############*
1342    4    Н10=16,5' Н21=2*
1343    5    Е16-37#16-7-1' 20,5*
1344    6    С130-97' 1*
1345    7    С130-99' 4*
1346    8    Е16-134#16-12-1' 1*
1347    9    ТДОП.2К,ПР-ТУ#23-07#П,1-2390#К=1,098(=3)' 1' 87,1,098' КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ 254 939 НЖ ДИАМ 25ММ' ШТ*
1348   10    Е18-212#18-14-1' 1*
1349   11    Е26-15#26-4-2' 0,04*
1350   12    С114-355' 0,03*
1351   13    Е26-47#26-10-2' 2,1*
1352   14    Е26-86#26-15-7' 2,1*
1353   15    Е26-73#26-13-9' 2,1*
1354   16    С114-528' 0,09*
1355   17    Е26-70#26-13-7' 2,1*
1356   18    С111-377' 2,42*
1357   19    Е16-221#16-22' 20,5*
1358   20    К*
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-5

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью I0 л/сек (в железобетонных конструкциях)

на устройство теплоснабжения

Основание: С.О. и чертежи ОВ, листов I0

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	- 0,24 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете	
стоимость на:	
Расчетную единицу I л/сек	- 24,0 руб.
I м2 общей площади здания	- 0,85 руб.
I м3 объема здания	- 0,I0 руб.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	нормативная условно-чистая продукция	в том числе: основная зарплата	эксплуатация машин
							прямые затраты		в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	EI6-37 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	м	20,50	I,03	2I	-	-	-
2	CI30-97	Вентили проходные муфтовые I5кчI8пI для воды и пара, давлением I,6 МПа диаметром I5 мм	шт	I,00	I,20	I	-	-	-
3	CI30-99	Вентили проходные муфтовые I5кчI8пI для воды и пара, давлением I,6 МПа диаметром 25 мм	шт	4	I,59	6	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Е16-134 16-12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 25ММ	ШТ	1,00	1,68	2	- 1	1	- -
5	ДОП,2К,ПР-ТУ 23-07 П,1-2390 К=1,098	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ 254 939 НЖ ДИАМ 25ММ	ШТ	1,00	95,53	96	- -	-	- -
6	Е16-212 16-14-1	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	1,00	20,60	21	- 1	1	- -
7	Е26-15 26-4-2	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	М3	0,04	22,70	1	- 1	1	- -
8	С114-355	-ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЙ ШАП-1	Т	0,03	1170,00	35	- -	-	- -
9	Е26-47 26-10-2	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПРОВОЛОКИ НА ТРУБОПРОВОДАХ	100М2	0,02	30,60	1	- 1	1	- -
10	Е26-86 26-15-7	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВДОВ ФОЛЬГОИЗОЛОМ	М2	2,10	2,22	5	- 1	1	- -
11	Е26-73 26-13-9	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ	100М2	0,02	12,60	1	- -	-	- -
12	С114-528	-ТКАНЬ КОНСТРУКЦИОННАЯ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ КОМПЛЕКСНЫХ НИТЕЙ НА ЗАМАСЛИВАТЕЛЕ ИЗ ПАРАФИНОВОЙ ЭМУЛЬСИИ МАРКИ Т-10 ТОЛЩИНОЙ: 40 ММ	М3	0,09	31,30	3	- -	-	- -
13	Е26-78 26-13-7	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО	100М2	0,02	24,70	1	- -	-	- -
14	С111-377	-РУБЕРОИД ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ С МИНЕРАЛЬНОЙ ПОСЫПКОЙ С-РМ	М2	2,42	0,46	1	- -	-	- -
15	Е16-221 16-22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ	100М	0,21	5,47	1	- 1	1	- -
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ			240	- 10	10	- -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	48
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	7
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	3
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	58
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	140
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	28
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	14
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	182

Главный инженер проекта		П.П.Пивторак
Начальник отдела ПОС и смет		М.И.Чикин
Составила ст.инженер		Л.Г.Постнова
Проверила рук.группы		Т.Г.Родионова
Перфорация:		
Подготовила оператор		Н.П.Афонина
Проверила инженер		О.А.Киселева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 7)

```
890     1       94797007' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' 2331' М3*
891     2       Ю' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ' 4797' ' К ТИПОВОМ
                У ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
                НОСТЬЮ 10 Л/СЕК' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' УСТРОЙСТВО ТЕПЛОВОГО ПУНКТА (В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ)
                ' С О ОВ ЛИСТОВ 10' ПИВТОРАК*
892     3       П###############*
893     4       Н10=16,5' Н21=2*
894     5       Е16-38#16-7-1' 21*
895     6       Е16-221#16-22' 21*
896     7       С130-97' 6*
897     8       Т23-07#П1-0495#К=1,098(=3)' 4' 13,5,1,098' ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С 27НЖ 1 ДИАМ 25ММ' ШТ*
898     9       Т23-07#П1-0496#К=1,098(=3)' 2' 18,1,098' ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27НЖ1 ДИАМ 32ММ' ШТ*
899     10      С130-1039' 6*
900     11      Е18-184#18-11-1' 2*
901     12      Е26-15#26-4-2' 0,08*
902     13      С114-355' 0,02*
903     14      Е26-73#26-13-9' 3,15*
904     15      С114-528' 0,13*
905     16      Е26-47#26-10-2' 3,15*
906     17      К*
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью I0 л/сек (в железобетонных конструкциях)

на устройство теплового пункта

Основание: С.О. и чертежи ОВ листов I0

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - 0,26 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу - I л/сек - 26,0 руб.
I м2 общей площади здания - 0,93 руб.
I м3 объема здания - 0,II руб.

№№ пп	№ прейс-курантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Коли-чество	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция	В том числе:	
								Основная зарплата	Эксплуатация машин
							прямые затраты		в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	EI6-38 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм	м	2I,00	I,I4	24	-	-	-
2	EI6-22I I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 200 мм	I00м	0,2I	5,47	I	-	-	-
3	CI30-97	Вентили проходные муфтовые I5кчI8пI для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром I5 мм	шт	6,00	I,20	7	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	23-07 П1-0495 К=1,098	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С 27НЖ 1 ДИАМ 25ММ	ШТ	4,00	14,82	59	- - -	-	- - -
5	23-07 П1-0496 К=1,098	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27НЖ1 ДИАМ 32ММ	ШТ	2,00	19,76	40	- - -	-	- - -
6	С130-1039	-КРАНЫ ТРЕХХОДОВЫЕ НАТЯЖНЫЕ МУФТОВЫЕ ЛАТУННЫЕ 11Б18БК, ДЛЯ ЖИДКИХ СРЕД, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ 15 ММ	ШТ	6,00	1,07	6	- - -	-	- - -
7	Е18-184 18-11-1	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 45ММ	ШТ	2,00	20,60	41	- 5 -	5	- - -
8	Е26-15 26-4-2	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	М3	0,08	22,70	2	- 2 -	2	- - -
9	С114-355	-ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЙ ШАП-1	Т	0,02	1170,00	23	- - -	-	- - -
10	Е26-73 26-13-9	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ	100М2	0,03	12,60	1	- - -	-	- - -
11	С114-528	-ТКАНЬ КОНСТРУКЦИОННАЯ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ КОМПЛЕКСНЫХ НИТЕЙ НА ЗАМАСЛИВАТЕЛЕ ИЗ ПАРАФИНОВОЙ ЭМУЛЬСИИ МАРКИ Т-10 ТОЛЩИНОЙ: 40 ММ	М3	0,13	31,30	4	- - -	-	- - -
12	Е26-47 26-10-2	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПРОВОЛОКИ НА ТРУБОПРОВОДАХ	100М2	0,03	30,60	1	- 1 -	1	- - -
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	256	- 13 -	13	- - -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	31
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	5
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	38
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	178
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	23
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	17
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	218

Главный инженер проекта		П.П.Пивторак
Начальник отдела ПОС и смет		М.Й.Чикин
Составила ст.инженер		Л.Г.Постнова
Проверила рук.группы		Т.Г.Родионова
Перфорация:		
Подготовила оператор		Н.П.Афонина
Проверила инженер		О.А.Киселева

ТП 902-2-401.86 Альбом IX

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,= 5)

```
847     1   34797005' Н8' ' ' 1' ' ' ' 2331' М3*
848     2   В' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ' 4797' ' К ТИПОВОМ
            У ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦТКЛОНАМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
            НОСТЬЮ 10Л/СЕК' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' УСТРОЙСТВ О ВЕНТИЛЯЦИИ (В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ)' С.О.
            ОВ ЛИСТОВ 10' ПИВТОРАК*
849     3   П###############*
850     4   Н10=16,5' Н21=5*
851     5   Е20-780#20-30-1' 1*
852     6   ТДОП.30#К 23-08-01#1973Г К=1,1 К=1,05(=16)' 1' 2433.1,05,1,1' ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА ПК- 10' ШТ*
853     7   Е20-704#20-20-1' 1*
854     8   Е20-749#20-23-1' 2*
855     9   Т23-08-01#П,27 К=1,1(=16)' 2' 80,1,1' ВЕНТИЛЯТОР КРЫШНЫЙ ОСЕВОЙ РАДИАЛЬНЫЙ С ЭЛЕКТ РОДВИГАТЕЛЕМ 4АА63В4У2'
            ШТ*
856    10   С130-103' 2*
857    11   Е20-1#20-1-1' 1*
858    12   Е20-2#20-1-1' 60*
859    13   Е20-4#20-1-1' 12*
860    14   Е20-5#20-1-2' 14*
861    15   Е20-3#20-1-1' 2*
862    16   Е16-35#16-7-1' 18*
863    17   Е20-656#20-15-1' 1*
864    18   Е20-526#20-12-1' 5*
865    19   Е20-535#20-13-1' 5*
866    20   Е20-536#20-13-1' 1*
867    21   Е20-406#20-7-1' 5*
868    22   Е20-407#20-7-1' 14*
869    23   Е20-486#20-11-1' 1*
870    24   С130-640' 6*
871    25   Е15-613#15-164-7' 80*
872    26   К*
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью I0 л/сек (в железобетонных конструкциях)

на устройство вентиляции

Основание: С.О. и чертежи ОВ листов I0

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость - 4,24 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу - I л/сек - 424,0 руб.
I м2 общей площади здания - I5,09 руб.
I м3 объема здания - I,82 руб.

№№ пп	№ прейс-курантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция / прямые затраты	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин / в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	Е20-780 20-30-I	Установка камер приточных без секций орошения, производительностью тыс.м3/ч до I0	шт	I,00	32,60	33	-	-	-
2	Доп.30 к 23-08-0I I973г. к=I,I к=I,05	Приточная камера ПК-I0	шт	I,00	28I0,II	28I0	-	-	-
3	Е20-704	Установка агрегатов вентиляторных	шт	I,00	59,60	60	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	20-20-1	РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ В-Ц4-70 Н 2,5А С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА56А4					2		-
4	Е20-749 20-23-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ С ПОДДОНОМ МАССОЙ,Т, ДО 0,1	ШТ	2,00	7,06	14	- 11	9	2 1
5	23-08-01 П,27 К=1,1	-ВЕНТИЛЯТОР КРЫШНЫЙ ОСЕВОЙ РАДИАЛЬНЫЙ С ЭЛЕКТ РОДВИГАТЕЛЕМ 4АА63В4У2	ШТ	2,00	88,00	176	- -	-	- -
6	С130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	2,00	1,47	3	- -	-	- -
7	Е20-1 20-1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 160	М2	1,00	7,31	7	- 1	1	- -
8	Е20-2 20-1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 200	М2	60,00	5,35	321	- 56	53	3 1
9	Е20-4 20-1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 225 ДО 315	М2	12,00	5,21	63	- 11	11	- -
10	Е20-5 20-1-2	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 355 ДО 450	М2	14,00	4,69	66	- 9	9	- -
11	Е20-3 20-1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ,ПЕРИМЕТРОМ,ММ,ДО 900	М2	2,00	5,35	11	- 2	2	- -
12	Е16-35 16-7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ	М	18,00	0,86	15	- 4	4	- -
13	Е20-656 20-15-1	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ УТЕПЛЕННЫХ РАЗМЕРОМ,ММ 1250Х500	ШТ	1,00	16,20	16	- 4	2	- -
14	Е20-526 20-12-1	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 280	ШТ	5,00	9,25	46	- 2	12	- -
15	Е20-535 20-13-1	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-1 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 200	ШТ	5,00	11,90	60	- 8	8	- -
16	Е20-536 20-13-1	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-2 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА , ММ 250	ШТ	1,00	12,50	13	- 2	2	- -
17	Е20-406 20-7-1	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ РР-5 РАЗМЕРОМ, ММ: 200 Х 600	1ШТ	5,00	5,26	26	- 4	4	- -
18	Е20-407 20-7-1	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 150 РАЗМЕРОМ, ММ: 100 Х 200	1ШТ	14,00	1,48	21	- 12	12	- -
19	Е20-486 20-11-1	-УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ШАХТЫ,ММ, 200	ШТ	1,00	3,45	3	- 2	2	- -
20	С130-640	-ЗАГЛУШКИ К ПИТОМЕТРАЖНЫМ ЛЮЧКАМ СТД 8281	ШТ	6,00	0,13	1	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	Е15-613 15-164-7	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т,П, ЗА 2 РАЗА	100М2	0,80	43,50	35	- 17	17	- -
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	4243	- 183	174	9 3

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	35
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	6
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	3
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	45
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	3764
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	8
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	118
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	308
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	4198

Главный инженер проекта П.П.Пингорак
Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикин
Составила ст. инженер Л.Г.Постнова
Проверила рук. группы Т.Г.Родионова

Перфорация:

Подготовила оператор Н.П.Афонина
Проверила инженер О.А.Киселева

```
283    I     Э4797046' Н9 '''I '''''.
284    2     Ю'' Очистные сооружения для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами'4797''
               к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными
               гидроциклонами производительностью 10л/сек' Рабочий проект,,, Устройство электроосвещения''
               ПИВТОРАК.
285    3     П ..........
286    4     Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=1,2' Н28=0,7.
287    5     Оборудование и его монтаж .
288    6     Пункт распределительный ПР II-3046-2IУ3 Размером 650.500.200  мм.
289    7     Ц8-572-4 (=6)'I.
290    8     I5I7-II02(Н22=8) 'I.
291    9     I504-I062 (=I4).I504-I074 (=I4) (Н22=I0)' I'I6.50+2,75'Автоматический выключатель типа АЕ2056
               I6,50+2,75.
292    I0    I5I7-I352-3 (Н22=8)'I '' Заводское изготовление.
293    II    Ц8-574-24 (=6) 'I '' Подготовка к включению.
294    I2    I504-I059 (=I4) I504-I072 (=I4)(Н22=I0)' 6' 4,80+2,75' Автоматический выключатель типа АЕ
               2044+4,80+2,75.
295    I3    I5I7-I35I-I(Н22=8)' 6'' Заводское изготовление.
296    I4    Монтажные работы.
297    I5    НI7=87
298    I6    Ц8-599-I' II.
299    I7    Ц8-599-4' II.
300    I8    Ц8-594-I'  3.
30I    I9    Ц8-593-I'  8.
302    20    Ц8-604-I'  4.
303    2I    Ц8-620-5'  4.
304    22    Ц8-6I0-2'  4.
305    23    Ц8-59I-6'  8,
306    24    Ц8-59I-I' 2I.
307    25    Ц8-534-I'  3.
308    26    Ц8-592-I'  I.
309    27    Ц8-I47-I2'II.
3I0    28    Ц8-I47-I3' 9.
3II    29    Ц8-400-I' 206.
3I2    30    Материалы, не учтенные  ценником.
3I3    3I    Н9=I,082.
3I4    32    I507-II54'II.
3I5    33    I507-II39,II.
3I6    34    I507-30I4' 4.
3I7    35    I507-I023' 2
3I8    36    TI507-Доп.I5. П.I-I99(=I3)'I' 6,35.I,082' Светильник НСП II.200. 6,35.I,082'шт.
3I9    37    TI507-Доп.I5. П.I-I97(=I3)'2' 5,60.I,082 'Светильник НСП II.I00. 5,60.I,082' шт.
320    38    TI507-Доп. 5. П.I-I80. Прим. (=I3)'4'22,50.I,082'Светильник РСП08.I25' шт.
32I    39    I507-I002.Прим. (=I3) (АI.I,082)'6'' Светильник НСП 02.I00.3,30.I,082.
322    40    TI5I5-I040 (=I3)'44' 6,70.I,07I'Лампы люминесцентные ртутные низкого давления типа ЛБ 40'I0 шт.
323    4I    Н9=I,074.
324    42    I5I5-702I,I.
325    43    I5I5-7027'6.
326    44    I5I5-7038'6.
327    45    I5I5-70I6'3
328    46    I5I7-2346 (=I3)(АI.I,076)'4.
329    47    I504-I7085 (=I3) (АI.I,082)'8'' Розетка штепсельная  неутопленного типа + 0,30.I,082.
330    48    I504-6I62(=I3) (АI.I,08)'2I''  Выключатель наутопленного типа +  0,90.I,08
33I    49    I504-I7I60 (=I3)(АI.I,082)' 3.
332    50    I507-7020 (=I3)(АI.I,082)'I.
333    5I    TI5-09. Табл.3-037(=I3)' I50'I22,0.I,I26'Кабель марки АВВГ-2.2,5+ I22,0.I,I26' I000 м.
334    52    TI5-09 Табл.3-038(=I3)'40'I70,0.I,I26'Кабель марки АВВГ-3,2,5+I70,0.I,I26' I000 м.
335    53    TI5-09. Табл.3-038(=I3)'20' I70,0.I.I26.I,3' Кабель марки  АВВГ-4,2,5+ I70,0.I,I26.I,3'I000 м.
336    54    К.
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью I0 л/сек (в железобетонных конструкциях)

на устройство электроосвещения

Основание: С.О. и чертежи ЭО

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость - I,46 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 0,II тыс.руб.
б) монтажных работ - I,35 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу I л/сек - I46,0 руб.
I м2 общей площади здания - 4,80 руб.
I м3 объема здания - 0,58 руб.

№№ пп	№ прейс-курантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция	В том числе	
								Основная зарплата	Эксплуатация машин
							прямые затраты		В том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Отдел I. Оборудование и его монтаж							
		Раздел I. Пункт распределительный ПРII-3046-2IУ3 размером 650, 500, 200 мм							
I	ц8-572-4	Щиток блок управления или пункт шкафного исполнения ,устанавливаемый на стене высота и ширина до I000х800мм	шт	I	4,72	5	-	-	-
2	I5I7-II02	Металлоконструкция для установки комбинированной аппаратуры 800х360х600мм	шт	I	I7,60	I8	-	-	-

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5,3) 21177-09 4797046

ТП 902-2-404.86 Альбом II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		ОСТ I6-0,684,II6-74							
3	I504-I062 I504-I074	Автоматический выключатель типа АЕ2056+I6,50+2,75	шт	I,00	2I,I7	2I	- -	-	- -
4	I5I7-I352-3	Заводское изготовление	шт	I,00	5,40	5	- -	-	- -
5	Ц8-574-24	Подготовка к включению	шт	I,00	I,77	2	- I	I	- -
6	I504-I059 I504-I072	Автоматический выключатель типа АЕ 2044. 4,80+2,75=АЕ204I-I0 ТУ I6-522.064-75	шт	6,00	8,80	50	- -	-	- -
7	I5I7-I35I-I	Заводское изготовление	шт	6,00	I,I3	7	- -	-	- -
		Всего по разделу I:	руб.			II7	- 4	3	I -
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			I0I			
		Запасные части	руб.			I			
		Тара и упаковка	руб.			I			
		Транспортные расходы	руб.			4			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			I			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I08			
		Стоимость монтажных работ	руб.			7			
		Материалы	руб.			3			
		Эксплуатация машин	руб.			I			
		Основная заработная плата	руб.			3			
		Всего заработная плата	руб.			3			
		Накладные расходы	руб.			2			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			9			
		Всего по отделу I:	руб.			II7	- 4	3	I -
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			I0I			
		Запасные части	руб.			I			
		Тара и упаковка	руб.			I			
		Транспортные расходы	руб.			4			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			I			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I08			
		Стоимость монтажных работ	руб.			7			
		Материалы	руб.			3			
		Эксплуатация машин	руб.			I			
		Основная заработная плата	руб.			3			
		Всего заработная плата	руб.			3			
		Накладные расходы	руб.			2			
		Всего,стоимость монтажных работ	руб.			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Отдел 2. Монтажные работы							
8	Ц8-599-I	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на штырях с количеством ламп до 2	I00шт	0,II	I27,00	I4	-/I0	6	4/I
9	Ц8-599-4	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на подвесах с количеством ламп до 2	I00шт	0,II	I67,00	I8	-/I4	8	6/2
I0	Ц8-594-I	Светильники для ламп накаливания устанавливаемые на кронштейнах внутреннего или наружного освещения	I00шт	0,03	278,00	8	-/4	2	2/I
II	Ц8-593-I	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с нормальными условиями среды	I00шт	0,08	93,00	7	-/7	3	4/I
I2	Ц8-604-I	Бра с одной лампой	I00шт	0,04	92,40	4	-/2	I	I/-
I3	Ц8-620-5	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых в подвесных потолках на профиле закрепленном к подвескам со встроенной ПРА количество ламп до 2	I00шт	0,04	4I9,00	I7	-/8	4	4/I
I4	Ц8-6I0-2	Трансформаторы понизительные в металлическом кожухе .Масса с кожухом до I2 кг	I00шт	0,04	I79,00	7	-/4	4	-/-
I5	Ц8-59I-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки	I00шт	0,08	25,I0	2	-/I	I	-/-
I6	Ц8-59I-I	Выключатель для открытой проводки	I00шт	0,2I	23,80	5	-/3	3	-/-
I7	Ц8-534-I	Коробка клеммная на конструкции на стене или колонне для кабеля сечением до I0мм2 с количеством зажимов до 3	шт	3,00	2,72	8	-/3	3	-/-
I8	Ц8-592-I	Патрон стенной или потолочный	I00шт	0,0I	I5,40	I	-/-	-	-/-
I9	Ц8-I47-I2	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до I кг	I00шт	0,II	33,40	4	-/I	I	-/-
20	Ц8-I47-I3	Конструкции металлические кабельные для крепления закладных подвесок массой до 2 кг	I00шт	0,09	43,90	4	-/I	I	-/-
2I	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечением до I0 мм2	I00м	2,06	60,80	I25	-/95	48	47/I7
		Всего по отделу 2:	руб.			322	-/I53	85	68/23
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			224			
		Материалы	руб.			70			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Эксплуатация машин	руб.			45			
		Заработная плата машинистов	руб.			23			
		Основная заработная плата	руб.			85			
		Всего заработная плата	руб.			I08			
		Накладные расходы	руб.			74			
		Плановые накопления	руб.			24			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			322			
		Отдел 3. Материалы, не учтенные ценником							
22	I507-II54	Светильник подвесной ПВЛП-I-2х40-02УХЛ4	шт	II,00	36,03	396	-	-	-
23	I507-II39	Светильник подвесной ЛСП02-2х40/Д20-07УХЛ4 ЛСП02-2х40/Л20-I0УХЛ4	шт	II,00	20,56	226	-	-	-
24	I507-30I4	Светильник НБ006хI00/Р20-02УХЛ4	шт	4,00	2,54	I0	-	-	-
25	I507-I023	Светильник подвесной НСП09-200/Р50-03-02	шт	2,00	3,08	6	-	-	-
26	I507-Доп.I5 п.I-I99	Светильник НСП II.200.6.35.I,082	шт	I,00	7,43	7	-	-	-
27	I507-Доп.I5 п.I-I97	Светильник НСПII.I00.5,60.I,082	шт	2,00	6,56	I3	-	-	-
28	I507-Доп.5 п.I-I80 прим.	Светильник РСП08.I25	шт	4,00	26,34	I05	-	-	-
29	I507-I002 прим.	Светильник НСП 02.I00.3,30.I;082 НСП0I-I00/Б20-04У3 Астра- 2ИСП I,2,3	шт	6,00	3,86	23	-	-	-
30	I5I5-I040	Лампы люминесцентные ртутные низкого давления типа ЛБ 40	I0шт	4,40	7,77	34	-	-	-
3I	I5I5-702I	Лампы биспиральные с аргоновым наполнением Б 220-230-40	I0шт	0,I0	0,88	-	-	-	-
32	I5I5-7027	Лампы биспиральные с аргоновым наполнением Б 220-230-60	I0шт	0,60	0,90	I	-	-	-
33	I5I57038	Лампы биспиральные с аргоновым наполнением Б 220-230-I00	I0шт	0,60	0,98	I	-	-	-
34	I5I5-70I6	Лампы с аргоновым наполнением в баллонах из прозрачного стекла Г 220 - 230-200	I0шт	0,30	I,30	-	-	-	-
35	I5I7-2346	Ящик с понижающим трансформатором 282х205хI30 мм ЯТП-0,25 ТУ 36.63I-76	шт	4,00	I4,68	59	-	-	-
36	I504-I7085	Розетка штепсельная неутопленного типа 0,30.I.082=РШ-П-2-0-IP43-0I-I0/42У2 ТУ I6-526.463-79	шт	8,00	0,35	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
37	I504-6I62	Выключатель неутопленного типа 0,90.I,08 ВКII-I930 ТУ I6-526.294-78	шт	2I,00	I,04	22	-	-	-
38	I504-I7I60	Коробка пластмассовая для соединений и ответвлений небронированных кабелей У.409. ТУ 36-I859-75	шт	3,00	I,74	5	-	-	-
39	I507-7020	Патрон резьбовой Е27ФП-0I	I000шт	-	302,I4	I	-	-	-
40	I5-09 табл.3-037	Кабель марки АВВГ-2.2,5.I22,0.I,I26	I000м	0,I5	I47,54	22	-	-	-
4I	I5-09 табл.3-038	Кабель марки АВВГ-3,2,5.I70,0.I,I26	I000м	0,04	205,58	8	-	-	-
42	I5-09 табл.3-038	Кабель марки АВВГ-4.2,5.I70,0.I,I26.I,3	I000м	0,02	267,26	5	-	-	-
		Всего по отделу 3:	руб.			I023	-	-	-
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			2			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			2			
		Стоимость монтажных работ	руб.			945			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			944			
		Плановые накопления	руб.			76			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I02I			
		Всего по смете:	руб.			I462	- I57	88	69 23
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			I03			
		Запасные части	руб.			I			
		Тара и упаковка	руб.			I			
		Транспортные расходы	руб.			4			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			I			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			II0			
		Стоимость монтажных работ	руб.			II76			
		Материалы	руб.			73			
		Эксплуатация машин	руб.			46			
		Заработная плата машинистов	руб.			23			
		Основная заработная плата	руб.			88			
		Всего заработная плата	руб.			III			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			944			
		Накладные расходы	руб.			76			
		Плановые накопления	руб.			I00			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I352			

Главный инженер проекта		П.П.Пивторак
Начальник отдела ПОС и смет		М.И.Чикиш
Составила инженер		Л.В.Сухинина
Проверила рук.группы		Т.Г.Родионова
Перфорация:		
Подготовила оператор		Н.П.Афонина
Проверила инженер		О.А.Киселева

```
209     I     34797054' Н8'''I '''''.
2I0     2     Ю'' Очистные сооружения для сточных вод мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами'4797'' к типовому
                проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами и
                производительностью I0 л/сек. Рабочий проект. Приобретение и монтаж силового электрооборудования.ПИВТОРАК.
2II     3     П .....
2I2     4     Н=23=2' Н24=2' Н25=3'Н27=I,2' Н28=0,7.
2I3     5     Оборудование и его монтаж.
2I4     6     ТСКЦЭ-84. П.2-6I7(=I4)'2'69,00'Ящик управления ПУ5II3-03А2А.шт.
2I5     7     ЦТСКЦЭ-84 П.2-6I7(=6)'2'I3,4 6,29 0,79 0,28 Подготовка к включению аппаратуры, установленной в ящике
                управления ЯУ 5II3-03А2А'шт.
2I6     8     Ц8-572-4(=6)'2.
2I7     9     ТСКЦЭ-84 П.2-62I(=I4)'I'99,00' Ящик управления ЯУ 5II3-23А2Б' шт.
2I8     I0    ЦТСКЦЭ-84 П.2-62I (=6)'I'I3,3 6,04 0,79 0,28 Подготовка к включению'шт.
2I9     II    Ц8-572-4 ( =6)'I.
220     I2    ТСКЦЭ-84.П.2-648 (=I4)'I'88,00' Ящик управления ЯУ5II4-03А2К-03А2П' шт.
22I     I3    ЦТСКЦЭ-84.П.2-648(=6)'I'I4,3 7,06 0,79 0,28 Подготовка к включению'шт.
222     I4    Ц8-572-4 (=6)'I.
223     I5    ТСКЦЭ-84. П.2-657(=I4)'2' I09,00' Ящик управления ЯУ5II7-03А2Д-03А2Ж'шт.
224     I6    ЦТСКЦЭ-84.П.2-657(=6)'2'22,0 II,0 0,79 0,28' Подготовка к включению'шт.
225     I7    Ц8-572-4 (=6)'2.
226     I8    ТСКЦЭ-84.П.2-658(=I4)'2'II2,0' Ящик управления ЯУ5II7-03Б2Е'шт.
227     I9    ЦТСКЦЭ-84.П.2-658(=6)'2'22. II,0 0,79 0,28' Подготовка к включению'шт.
228     20    Ц8-572-4 (=6)'2.
229     2I    ТСКЦЭ-84.П.2-659(=I4)'I' I25,0' Ящик управления ЯУ5II7-03А2Г, 03А2Д' шт.
230     22    ЦТСКЦЭ-84. П.2-659(=6)'I'I9,7 9,54 0,79 0,28'Подготовка к включению'шт.
23I     23    Ц8-572-4 (=6)'I.
232     24    ТСКЦЭ-84 П.2-56I(=I4)'I'I4I,00'Шкаф силовой распределительный ШРII-735I6'шт.
233     25    ЦТСКЦЭ-84. П.2-56I(=6)'I'33,9 I3,5 I,I6 0,44' Подготовка к включению'шт .
234     26    Ц8-572-5'I.
235     27    Ц8-529-I4(=6)'I.
236     28    Ц8-57I-I3(=6)'I.
237     29    Пост управления кнопочный ПКУI5-I9.33I40У3 Размером 230.250.8I мм.
238     30    I504-I8II9 ( Н22=8)'I.
239     3I    I504-I8I27 (Н22=I0) '6.
240     32    I5I7-I444-I (Н22=8)'6.
24I     33    I507-505I(Н22=I0) (=I4)'8.
242     34    I5I7-I48I-I(Н22=8)'3.
243     35    Щит защищенный АС Размером 2400хI200х600 мм.
244     36    I5I7-I073 (Н22=8)'I,2.
245     37    I504-I006(=I4)(Н22=I0)'I.
246     38    I5I7-I35I-I (Н22=8)'I.
247     39    Ц8-574-I8'I.
248     40    I504-600I(=I4) (Н22=I0)'4.
249     4I    I5I7-I4I4-I(Н22=8)'4.
250     42    Ц8-574-28(=6)'4.
25I     43    I504-I2050(=I4)(Н22=I0)'I9.
252     44    I5I7-I429-I(Н22=8)'I9.
253     45    Ц8-574-55(=6)'I9.
254     46    I504-I20I4(=I4)(Н22=I0)'9.
255     47    I5I7-I428-I(Н22=8)'9.
256     48    Ц8-574-55(=6)'9.
257     49    Т36-08 П.2-025(=I4(Н22=I0)'22'0,08' Диод Д226'шт.
258     50    I5I7-I49I-I (Н22=8)'22.
259     5I    Ц8-574-56 (=6)'22.
260     52    I504-64I7(=I4) (Н22=I0)'4.
```

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5,3)
Т.п. 902-2-401.86 Альбом IX

26I	53	I5I7-I446-I (H22=8)'4.
262	54	Ц8-574-50(=6)'I6.
263	55	I504-64I6(=I4)(H22=I0)'I.
264	56	I5I7-I445-I(H22=8)'I.
265	57	Ц8-574-50(=6)'2.
266	58	I504-I80II(=I4) (H22=I0)'7.
267	59	I5I7-I444-I(H22=8)'7.
268	60	Ц8-574-49(=6)'7.
269	6I	I507-505I(H22=I0)(=I4)'3'' Арматура сигнальная АС 440.
270	62	I5I7-I48I-I (H22=8)'3.
27I	63	Ц8-574-56 (=6)'3.
272	64	I507-5060(H22=I0)(=I4)'23.
273	65	I5I7-I48I-I(H22=8)'23.
274	66	Ц8-574-56(=6)'23.
275	67	Монтажные работы.
276	68	НI7=87.
277	69	Ц8-406-6' 44.
278	70	Ц8-408-I'I5.
279	7I	Ц8-4I6-I' 304.
280	72	Ц8-I48-9'II7.
28I	73	Ц8-396-7' I9.
282	74	Ц8-409-I' I3.
283	75	Ц8-409-II'35.
284	76	Ц8-523-4'I.
285	77	Ц8-I47-7'I3.
286	78	Ц8-397-I' 0,073.
287	79	Ц8-I47-I2'5.
288	80	Ц8-I47-I3'6.
289	8I	Ц8-I47-2' 0,0I.
290	82	Ц8-I47-4'I3.
29I	83	Ц8-I47-6'I.
292	84	Ц8-9I-4' 0,I44.
293	85	Материалы, не учтенные ценником.
294	86	I5I7-2252(=I3) (AI,I,076)'I.
295	87	TI509 т.3-038 (=I3), 3I0, I70,0.I,I26.I,3, Кабель марки АВВГ-4.2,5 I70,0.I,I26.I,3' I000 м.
296	88	TI509. т.3-038(=I3)'45'200,0.I,I26.I,2. То же, марки АВВГ-3,4+I.I,5+ 200,0.I,I26.I,2, I000 м.
297	89	TI509 т.3-038 (=I3)'30'245,0.I,I26.I,2'То же, марки АВВГ-3,6+I,4 + 245,0.I,I26.I,2, I000 м.
298	90	TI509 т.3-038 (=I3),I5' 330,0.I.I26.I,2. То же, марки АВВГ-3.I0 + I,6 + 330,0.I,I26.I2, I000 м
299	9I	TI509 т.6-0I6 (=I3),I5'I85,0.I,I26' То же, марки АКВВГ-5,2,5+ I85,0.I,I26.I' I000 м.
300	92	TI509 т.6-0I6 (=I3)'I5' 320,0.I,I26' То же, марки АКВВГ-I0.2,5 + 320,0.I,I26' I000 м.
30I	93	TI509 т.4-005 (=I3)'20' 240,0.I,I05.I,2' То же, марки КГ-3.2,5 + I,I,I5 + 240,0. I,I05.I2' I000 м.
302	94	TI509 т.5-00I (=I3)'50' 33,0.I,II6' Провод марки ПВ-I-I.I,5+ 33,0.I,I6' I000 м.
303	95	T0I-I3 т.I,I(=I3)'35' 0,27.I,089. Трубы стальные легкие ГОСТ 3262-75 М-Н20.2,5+ I0,27.I,089'м.
304	96	T0I-I3 т.I.I (=I3)'I0' 0,56.I,089' То же, М-Н40,3,0 + 0,56.I,089'м.
305	97	T24-I6-49 П.I-067 I972г. (=I3) ГКУ Справ. 8. К=I,258'I0' I60,0.I,074'Рукав гибкий металлический РЗ-У-Х-Ш-22. I60,0,I,074' I000 м.
306	98	T24-I6-49. П.I-070. I972г.(=I3) ГКУ Справ. 8. К=I,258'5' 270,0.I,074. То же, РЗ-У-Х-Ш-38. 270,0.I,074' I000 м.
307	99	К.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-9

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью I0 л/сек (в железобетонных конструкциях)

на приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: С.О. и чертежи ЭМ

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - 2,79 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - I,79 тыс.руб.
б) монтажных работ - I,0 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на:
расчетную единицу I л/сек - 279,0 руб.
I м2 общей площади здания - 3,56 руб.
I м3 объема здания - 0,43 руб.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб. всего	Нормативная условно-чистая продукция прямые затраты	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Отдел I. Оборудование и его монтаж							
I	СКЦЭ-84 п.2-6I7	Ящик управления ЯУ5II3-03А2А	шт	2	69,00	I38	-	-	-
2	ЦСКЦЭ-84 п.2-6I7	Подготовка к включению аппаратуры, установленной в ящике управления ЯУ5II3-03А2А	шт	2	I3,40	27	-	-	-
3	Ц8-572-4	Щиток блок управления или пункт шкафного исполнения устанавливаемый на стене высота и ширина до I000 х 800 мм	шт	2	4,72	9	-	-	-
4	СКЦЭ-84	Ящик управления ЯУ5II3-23А2Б	шт	I	99,00	99	-	-	-

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5,3) 2117709 4797054

Т.п 902-2-401.86 Альбом IX

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	п.2-62I								
5	ЦСКЦЭ-84 п.2-62I	Подготовка к включению	шт	I,00	I3,30	I3	-/7	6	I/-
6	Ц8-572-4	Щиток блок управления или пункт шкафного исполнения устанавливаемый на стене. Высота и ширина до I000х800мм	шт	I,00	4,72	5	-/3	2	I/-
7	СКЦЭ-84 п.2-648	Ящик управления ЯУ5II4-03А2К-03А2П	шт	I,00	88,00	88	-/-	-	-/-
8	ЦСКЦЭ-84 п.2-648	Подготовка к включению	шт	I,00	I4,30	I4	-/8	7	I/-
9	Ц8-572-4	Щиток блок управления или пункт шкафного исполнения устанавливаемый на стене. Высота и ширина до I000х800мм	шт	I,00	4,72	5	-/3	2	I/-
I0	СКЦЭ-84 п.2-657	Ящик управления ЯУ5II7-03А2Д-03А2Ж	шт	2,00	I09,00	2I8	-/-	-	-/-
II	ЦСКЦЭ-84 п.2-657	Подготовка к включению	шт	2,00	22,00	44	-/24	22	2/I
I2	Ц8-572-4	Щиток блок управления или пункт шкафного исполнения устанавливаемый на стене. Высота и ширина до I000х800мм	шт	2,00	4,72	9	-/5	3	2/I
I3	СКЦЭ-84 п.2-658	Ящик управления ЯУ5II7-03Б2Е	шт	2,00	II2,00	224	-/-	-	-/-
I4	ЦСКЦЭ-84 п.2-658	Подготовка к включению	шт	2,00	22,00	44	-/24	24	2/I
I5	Ц8-572-4	Щиток блок управления или пункт шкафного исполнения устанавливаемый на стене. Высота и ширина до I000х800мм	шт	2,00	4,72	9	-/5	3	2/I
I6	СКЦЭ-84 п.2-659	Ящик управления ЯУ5II7-03А2Г.03А2Д	шт	I,00	I25,00	I25	-/-	-	-/-
I7	ЦСКЦЭ-84 п.2-659	Подготовка к включению	шт	I,00	I9,70	20	-/II	I0	I/-
I8	Ц8-572-4	Щиток блок управления или пункт шкафного исполнения устанавливаемый на стене высота и ширина до I000х800мм	шт	I,00	4,72	5	-/3	2	I/-
I9	СКЦЭ-84 п.2-56I	Шкаф силовой распределительный ШРII-735I6	шт	I,00	I4I,00	I4I	-/-	-	-/-
20	ЦСКЦЭ-84 п.2-56I	Подготовка к включению	шт	I,00	33,90	34	-/30	I4	I6/-
2I	Ц8-572-5	Щиток блок управления или пункт шкафного исполнения устанавливаемый на стене. Высота и ширина до I600хI000мм	шт	I,00	5,24	5	-/3	2	I/-
22	Ц8-529-I4	Сборка из нескольких кнопок управления или постов управления на конструкции на стене или колонне с количество элементов до 6	аппарат	I,00	I,78	2	-/I	I	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
23	Ц8-57I-I3	Щит шкафного исполнения глубина шкафа до 800мм без ящиков сопротивления Высота шкафа до 2400 мм	м	I,00	3,33	3	2 / 4	2	2 / I
		Раздел I. Пост управления кнопочный ПКУ I5-I9.33I40У3 Размером 230х250х8I мм							
24	I504-I8II9	Пост управления ПКУI5.500В частотой 50,60 ГЦ 220В Н.Ток I0А Габаритные размеры 230х250х8Iмм ПКУI5-I9.33I-54У2, ПКУI5-I933I-40У3 ТУ I6-526.333-74,ААЗ6I4-77	шт	I,00	II,23	II	-	-	-
25	I504-I8I27	Пост управления кнопочный ПКУI5.500В частотой 50,60 ГЦ, 220В Н.ток I0А, Габаритные размеры 42х40х76 мм с грибовидным толкателем с самовозвратом КУГ. ТУ I6-526.334-76	шт	6,00	I,I0	7	-	-	-
26	I5I7-I444-I	Кнопки цепей управления КЕ,ПКЕ,КСМ-2, ПКУ,КЗ	шт	6,00	I,35	8	-	-	-
27	I507-505I	Арматура сигнальная АС-220	шт	3,00	0,42	I	-	-	-
28	I5I7-I48I-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные = Приборы сигнальные и транспаранты.	шт	3,00	0,8I	2	-	-	-
		Всего по разделу: I	руб.			29	-	-	-
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			29			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			29			
		Раздел 2. Щит защищенный АС Размером 2400хI200х600мм							
29	I5I7-I073	Шкаф одиночный одностороннего и двухстороннего обслуживания, шириной 600-I400мм, глубиной 600мм, высотой 2400мм. ОСТ I6-0,800,652-79	м	I,20	I56,60	I88	-	-	-
30	I504-I006	Выключатель автоматический, число полюсов-I, Номинальный ток 25А, исполнение расцепителей МГ,м номинальный ток А 0,6 0,8 I I,25 I,6 2 2,5 3,2 4,5 5 8 I0 I2,5 I6 20 25= А63-МГ-А63-М ТУ I6-522.II0-74	шт	I,00	I,59	2	-	-	-
3I	I5I7-I35I-I	Установка и монтаж выключателя автоматического до 63А	шт	I,00	I,I3	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
32	Ц8-574-18	- Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный однополюсный на ток до 50А	шт	1,00	0,23	1		-	
33	1504-6001	- Выключатель и переключатель открытый = ПВ1 - 10М3Б ОСТ 16 0,526.001-77	шт	4,00	0,83	3		-	
34	1517-1414-1	- Переключатели и выключатели пакетные до 63А=	шт	4,00	3,56	14		-	
35	Ц8-574-28	- Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: выключатель или переключатель пакетный двухполюсный на ток до 25А	шт	4,00	0,28	1	1	1	
36	1504-1205О	- Реле промежуточное РПУ-2, защищенное под винты, номинальный ток контактов, для замыкающих и размыкающих 4А, для переключающих 2,5А, потребляемая мощность катушки, для переменного тока 9ВА, для постоянного тока 4ВТ=РПУ-2 ТУ 16-523,331-78							
37	1517-1429-1	- Реле напряжения, времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов от 5 до 8 типов =	шт	19,00	4,05	77		-	
38	Ц8-574-55	- Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр фазометр счетчик частотомер реле электрические	шт	19,00	1,19	23	14	14	
39	1504-1201 4	- Реле времени пневматическое 440В, 660В частотой 50И 60Гц, число контактов 2, выдержки времени 0,4-180С=РВП72-3121УХЛ4, РВП72-3122УХЛ4 ТУ 16-523,472-79	шт	9,00	7,37	66		-	
40	1517-1428-1	- Реле напряжения, времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов от 1 до 4 типов =	шт	9,00	2,70	24		-	
41	Ц8-574-55	- Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр фазометр счетчик частотомер реле электрические	шт	9,00	1,19	11	7	7	
42	36-08 П.2-025	- Диод Д226	шт	22,00	0,09	2		-	
43	1517-1491-1	- Выпрямители селеновые, стабилитроны, диоды, триоды, транзисторы, логически элементы, усилители магнитные = стабилитроны, диоды	шт	22,00	0,86	19		-	
44	Ц8-574-56	- Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: диод сухой конденсатор, проволочное сопротивление прибор звуковой или зрительной сигнализации, патрон для лампы, штепсельная розетка и т.п.	шт	22,00	0,55	12	7	7	
45	1504-6417	- Переключатель универсальный типа	шт	4,00	3,57	14	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		УП-53I2 с самовозвратом рукоятки в нулевое положение, четырехсекционный УП-53I2 ТУ.I6-524.074-75							
46	I5I7-I446-I	Переключатели универсальные на 4 секции УП-5300, ПКУ, ПМО, КП4-2	шт	4,00	2,70	II	-	-	-
47	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: командоконтролер или универсальный переключатель	цепь	I6,00	0,43	7	- 3	3	- -
48	I504-64I6	Переключатель универсальный типа УП-53II с самовозвратом рукоятки в нулевое положение, двухсекционный УП-53II. Ту I6-524.074-75	шт	I,00	2,36	2	- -	-	- -
49	I5I7-I445-I	Переключатели универсальные на 2 секции УП-5300, ПКУ,ПI40,КПС-2	шт	I,00	I,35	I	- -	-	- -
50	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: командоконтролер или универсальный переключатель	цепь	2,00	0,43	I	- -	-	- -
5I	I504-I80II	Кнопки управления КЕ, 500В, частота 50,60 ГЦ, 220,V,номинальный ток I0А, Количество контактов 2, толкатель цилиндрический КЕ-0IIУ3 ТУ I6-526.407-76	шт	7,00	0,88	6	- -	-	- -
52	I5I7-I444-I	Кнопки цепей управления КЕ,ПКЕ.КСМ-2, ЛКУ,КЗ	шт	7,00	I,35	9	- -	-	- -
53	Ц8-574-49	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: кнопка управления,количество штифтов 3	шт	7,00	I,09	8	- 4	4	- -
54	I507-505I	Арматура сигнальная АС440=АС-220	шт	3,00	0,42	I	- -	-	- -
55	I5I7-I48I-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные, Приборы сигнальные и транспаранты	шт	3,00	0,8I	2	- -	-	- -
56	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: диод,сухой конденсатор, проволочное сопротивление, прибор звуковой или зрительной сигнализации, патрон для лампы, штепсельная розетка и т.п.	шт	3,00	0,55	2	- I	I	- -
57	I507-5060	Табло световое= ТСМ-Ш-УЗ-0I	шт	23,00	0,72	I6	- -	-	- -
58	I5I7-I48I-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные приборы сигнальные и транспаранты	шт	23,00	0,8I	I9	- -	-	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
59	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: диод сухой конденсатор, проволочное сопротивление, прибор звуковой или зрительной сигнализации, патрон для лампы, штепсельная розетка и т.п.	шт	23,00	0,55	I3	- 8	8	- -
		Всего по разделу: 2	руб.			756	- 45	45	- -
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			590			
		Запасные части	руб.			9			
		Тара и упаковка	руб.			9			
		Транспортные расходы	руб.			I8			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			5			
		Комплектация	руб.			3			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			634			
		Стоимость монтажных работ	руб.			79			
		Накладные расходы	руб.			35			
		Плановые накопления	руб.			8			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I22			
		Всего по отделу: I	руб.			228I	- I96	I59	37 7
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			I652			
		Запасные части	руб.			29			
		Тара и упаковка	руб.			3I			
		Транспортные расходы	руб.			50			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			I9			
		Комплектация	руб.			I2			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I793			
		Стоимость монтажных работ	руб.			327			
		Накладные расходы	руб.			I27			
		Плановые накопления	руб.			34			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			488			
		Отдел 2. Монтажные работы							
60	Ц8-406-6	Труба стальная в готовых бороздах перекрытиях под заливку бетоном или в земле диаметр до 50 мм	I00м	0,44	29,90	I3	- I0	7	3 I
6I	Ц8-408-I	Рукав металлический диаметром до 78 мм по стальным конструкциям	I00м	0,I5	32,00	5	- 2	I	I -
62	Ц8-4I6-I	Кабели по установленным конструкциям или лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечение до I0 мм2	I00м	3,04	37,50	II4	- I04	34	70 22

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5,3) 24177-09 4797054

Тп.902-2-401.86 Альбом IX

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
63	Ц8-I48-9	Кабель до 35 КВ, по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 2 кг	I00м	I,I7	20,60	24	- / I0	I0	- / -
64	Ц8-396-7	Кабели сечением до I0мм2 в помещениях с нормальной средой до трех кабелей на одном тросе	I00м	0,I9	86,I0	I6	- / 6	2	4 / I
65	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	I00м	0,I3	4,88	I	- / -	-	- / -
66	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до 2,5 мм2	I00м	0,35	I,2I	I	- / -	-	- / -
67	Ц8-523-4	Ящик с двух- или трехполюсным пакетным выключателем или пакетным переключателем и предохранителями, устанавливаемый на стене или колонне на ток до I00 А	шт	I,00	3.46	3	- / 2	2	- / -
68	Ц8-I47-7	Конструкции металлические кабельные, полка масса до 0,4 кг	I00м	0,I3	I,34	I	- / -	-	- / -
69	Ц8-397-I	Лоток металлический по установленным конструкциям. Ширина лотка до 200мм	т	0,07	I08,00	8	- / 5	2	3 / I
70	Ц8-I47-I2	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до I кг	I00шт	0,05	33,40	2	- / I	I	- / -
7I	Ц8-I47-I3	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до 2 кг	I00шт	0,06	43,90	3	- / I	I	- / -
72	Ц8-I47-2	Конструкции металлические кабельные, скоба	т	0,0I	39I,00	4	- / -	-	- / -
73	Ц8-I47-4	Конструкции металлические кабельные, стойка масса до I,6 кг	I00шт	0,I3	27,80	4	- / 2	2	- / -
74	Ц8-I47-6	Конструкции металлические кабельные, стойка масса до 4 кг	I00шт	0,0I	37,00	I	- / -	-	- / -
75	Ц8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,I4	377,00	53	- / 5	5	- / -
		Всего по отделу: 2	руб.			333	- / I48	67	8I / 25
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			253			
		Накладные расходы	руб.			57			
		Плановые накопления	руб.			23			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			333			
		Отдел 3. Материалы, не учтенные ценником							
76	I5I7-2252	Ящик однофидерный ток I00А, количество полюсов - 3	шт	I,00	27,98	28	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		напряжение до 220 В, переменный ток напряжение до 500В, частота 50,60ГЦ 6I0х466х260мм - ЯВЗ-3I ТУI6-526.052-78							
77	I509 т.3-038	Кабель марки АВВГ-4,2,5 I70,0.I,I26.I,3	I000м	0,3I	248,85	77		-	
78	I509 т.3-038	То же, марки АВНГ-3.4+I.I,5 200,0.I,I26.I,2	I000м	0,05	270,24	I2		-	
79	I509 т.3-038	То же, марки АВВГ-3.6+I.4+ 245.0.I,I26.I,2	I000м	0,03	33I,04	I0		-	
80	I509 I3-038	То же, марки АВВГ-3.I0+I.6+ 330,0.I,I26.I2	I000м	0,02	445,90	7		-	
8I	I509 т.6-0I6	То же, марки АКВВГ-5.2,5+ I85,0.I,I26.I	I000м	0,02	208,3I	3		-	
82	I509 т.6-0I6	То же, марки АКВВГ-I0.2,5+ 320,0.I,I26	I000м	0,02	360,32	5		-	
83	I509 т.4-005	То же, марки КГ-3.2,5+I,I,I5+ 240,0.I,I05.I2	I000м	0,02	3I8,24	6		-	
84	I509 т.5-00I	Провод марки ПВ-I-I.I,5+ 33,0.I,I6	I000м	0,05	36,83	2		-	
85	0I-I3 т.I,I	Трубы стальные легкие ГОСТ 3262-75 МН 20. 2,5. I0,27.I,089	м	35,00	0,29	I0		-	
86	0I-I3 т.I.I	То же, МН 40.3,0+0,56.I,089	м	I0,00	0,6I	6		-	
87	24-I6-49 п.I-067 I972г. ГКУ Справ.8 к=I,258	Рукав гибкий металлический РЗ-У-Х-Ш-22 I60,0.I,074	I000м	0,0I	I7I,84	2		-	
88	24-I6-49 п.I-070 I972г. ГКУ Справ.8 к=I,258	То же, РЗ-У-Х-Ш-38 270,0.I,074	I000м	0,0I	289,98	I		-	
		Всего по отделу: 3	руб.			I82		-	
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			I69			
		Плановые накопления	руб.			I3			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I82			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			руб.	2796	- / 344	226	II8 / 32
		В том числе:							
		Стоимость оборудования			руб.	I652			
		Запасные части			руб.	29			
		Тара и упаковка			руб.	3I			
		Транспортные расходы			руб.	50			
		Заготовительно-складские расходы			руб.	I9			
		Комплектация			руб.	I2			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	I793			
		Стоимость монтажных работ			руб.	749			
		Накладные расходы			руб.	I84			
		Плановые накопления			руб.	70			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	I003			

Главный инженер проекта П.П.Пинторак

Начальник отдела ПОС и смет М.И. Чикин

Составила инженер Л.В.Сухинина

Проверила рук. группы Т.Г.Родионова

Перфорация:

Подготовила оператор Н.П. Афонина

Проверила инженер О.А.Киселева

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5,3) 21177-09 4797049

Т.п. 902-2-401.86 Альбом IX ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 49)

```
3029    I     34797049' Н9''' I'''''.
3030    2     Ю' 'Очистные сооружения для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами'4797''
                к типовому проекту очистных сооружений для мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами I0 л/сек'
                Рабочий проект''' Приобретение и монтаж оборудования по автоматизации''ПИВТОРАК.
3031    3     П .........
3032    4     Н23=I' Н24=2' Н25=3' Н27=I,2' Н28=0,7.
3033    5     Оборудование и его монтаж.
3034    6     I704-5050I. Прим.(=I4)' I'' Регулятор температуры 3-х позиционный РТ-3.
3035    7     ЦII-406-5 (=6)'I.
3036    8     I704-I0040' 3.
3037    9     ЦII-4-3 (=6)' 3.
3038    I0    TI7-06-48.П.I-273.П.I-752(=I4)'3'0,85.I,50'Термометр технический прямой П.4.I.240.I63 с оправой'шт.
3039    II    ЦII-I-I (=6)'3.
3040    I2    TI7-06-48.П.I-303 п.I-752(=I4)'3'0,85+I,50'Термометр технический прямой П6.I.240.I63 с оправой'шт.
3041    I3    ЦII-I-I(=6)'3.
3042    I4    TI7-06-48.П.I-365.I-753(=I4)' I'I,65+2,00' Термометр технический угловой У2.I.240.67Iс оправой, шт
3043    I5    ЦII-I-I (=6)'I.
3044    I6    TI7-06-48.П.I-363.П.I-753(=I4)'I'0,95+2,00'Термометр технический 22.I.240.29I с оправой' шт.
3045    I7    ЦII-I-I (=6)'I.
3046    I8    TI7-06-48.П.I-374.П.I-753 (=I4)'2'0,95+2,00'Термометр технический угловой У4.I.240.20I с оправой'шт.
3047    I9    ЦII-I-I (=6)'2.
3048    20    I704-200I6(=I4)' 9.
3049    2I    ЦII-93-7 (=6)' 9.
3050    22    I704-2000I (=I4)'20.
3051    23    ЦII-93-I (=6)'20.
3052    24    I704-50554 (=I4)'3.
3053    25    ЦII-405-I(=6)' 3.
3054    26    TI504.Доп.I2.П.04-543(=I4)'2'5' Опускатель магнитный ПМЛ-II0004' шт.
3055    27    Ц8-531-4 (=6)' 2.
3056    28    I504-I8093. Прим.(=I4)'I'' Пост управления кнопочный ПКЕ-222-IУ3.
3057    29    Ц8-529-5 (=6)'I.
3058    30    I504-I8093.Прим.(=I4)'I''Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2У3.
3059    3I    Ц8-529-5(=6)'I.
3060    32    I704-I0402(=I4). Прим.I'' Термопреобразователь сопротивления платиновый ТСП-0879-0I.
3061    33    ЦII-I3-I (=6)'I.
3062    34    Ц8-529-I4(=6)'2.
3063    35    Ц8-572-4 (=6)'I.
3064    36    Пост управления ШКУI5-I9.33I-54У2 Размером 230.250.8I мм.
3065    37    I504-I8II9 (Н22=8)'I.
3066    38    I504-I8I27(Н22=I0)'6.
3067    39    I5I7-I444-I(Н22=8)'6.
3068    40    I507-505I(Н22=I0)(=I4)'3.
3069    4I    I5I7-I48I-I(Н22=8)'3.
3070    42    Пост управления ШКУI5-I9.I3I-54У2 Размером 90.205.8Iмм.
3071    43    I504-I8I22 (Н22=8)'I.
3072    44    I504-I8I27 (Н22=I0)'2.
3073    45    I5I7-I444-I(Н22=8)' 2.
3074    46    I507-505I-(Н22=I0)(=I4)'I.
3075    47    I5I7-I48I-I(Н22=8)'I.
3076    48    Щит автоматизации приточной системы П-I Размером I000х600х500мм.
3077    49    I5I7-II04(Н22=8)'I.
3078    50    I504-64I6(Н22=I0)'I.
3079    5I    I5I7-I445-I(Н22=8)'I.
3080    52    Ц8-574-50(=6)'2.
3081    53    I504-64I6(Н22=I0)'I.
3082    54    I5I7-I445-I(Н22=8)'I.
```

3083 55 Ц8-574-50 (=6)'I.
3084 56 I504-64I7 (H22=I0)'I.
3085 57 I5I7-I446-I (H22=8)'I.
3086 58 Ц8-574-50(=6)'4.
3087 59 I504-64I9(H22=I0)'I.
3088 60 I5I7-I448-I(H22=8)'I.
3089 6I Ц8-574-50(=6)'8.
3090 62 I504-I2004(H22=I0)'I''Реле времени ВС-I0-33.
309I 63 I5I7-I429-I (H22=8)'I.
3092 64 Ц8-574-55(=6)'I.
3093 65 TI7-I442 Доп.2.П.9-I3I(H22=I0)'I'I8,00'Ступенчатый импульсный прерыватель СИП-0I'шт.
3094 66 I5I7-I484-I (H22=8)'I.
3095 67 Ц8-574-55(=6)'I.
3096 68 I504-I2050 (H22=I0)'8.
3097 69 I5I7-I429-I (H22=8)'8.
3098 70 Ц8-574-55(=6)'8.
3099 7I I504-I80II (H22=I0)'5.
3I00 72 I5I7-I444-I (H22=8)'5.
3I0I 73 Ц8-574-47(=6)'5.
3I02 74 I507-505I(H22=I0) (=I4)'3''Арматура сигнальная АС 440.
3I03 75 I5I7-I48I-I (H22=8)'3.
3I04 76 Ц8-574-56(=6)'3.
3I05 77 I504-I006(H22=I0)(=I4)'I.
3I06 78 I5I7-I35I-I(H22=8)'I.
3I07 79 Ц8-574-I8(=6)'I.
3I08 80 I504-600I(H22=I0)(=I4)'I.
3I09 8I I5I7-I4I4-I (H22=8)'I.
3II0 82 Ц8-574-28 (=6)'I.
3III 83 Монтажные работы.
3II2 84 HI7=87.
3II3 85 Ц8-533-I'I.
3II4 86 Ц8-84-I'I.
3II5 87 Ц8-I46-I'436.
3II6 88 ЦI2-79I-I'3'' Монтаж крана трехходового IIБI8БК. Диам. I5 мм.
3II7 89 Ц8-534-I'8.
3II8 90 Ц8-I47-4'I0.
3II9 9I Ц8-I47-I2'I2.
3I20 92 Ц8-I47-I3'I2.
3I2I 93 ЦII-835-I'87''Трубные проводки на сборных кабельных конструкциях до 7-ми труб.
3I22 94 Ц8-406-I'34.
3I23 95 Ц8-406-2'I0.
3I24 96 Ц8-9I-4'0,087.
3I25 97 Материалы. не учтенные ценником.
3I26 98 T0I-I3 табл.I.I(=I3)(AI.I.089)'90.0,23.I,089'Труба стальная I4.2.6000 мм.0,23.I,089'м.
3I27 99 T0I-I3 табл.I.I.(=I3)(AI.I,089)'35.0,36.I,089'То же, диам. 25 мм 0,36.I,089. мм.
3I28 I00 T0I-I3 табл.I.I.(=I3)(AI.I,089)'I0,0.56.I,089'То же, диам. 40мм 0,56.I,089 . мм.
3I29 I0I I504-6034 (=I3)(AI.I.08)'I'4,80.I,08' 4,80.I,08.
3I30 I02 I602-50I20 (=I3)(AI.I,082)'I'3,30.I,082'3.30.I,082.
3I3I I03 TI5-09. Табл.6-0I2(=I3)'20' 275.0.I,II9'Кабель марки КВВГЭ-4.I,5+275,0.I,II9'I000м.
3I32 I04 TI5-09. Табл.6-0I6(=I3)'I45'I70,0.I,II9'Кабель марки АКВВГ-4.2,5+I70,0.I,II9, I000 м.
3I33 I05 TI5-09. Табл.6-0I6(=I3)'30'I85,0.I,II9'Кабель марки АКЗВГ-5.2,5+I85,0.I,II9, I000 м.
3I34 I06 TI509. Табл. 6-0I6(=I3)'I5'240.0.I,II9'Кабель марки АКВВГ-7,2,5+240,0.I,II9' I000м.
3I35 I07 TI509. Табл. 6-0I6(=I3)'35'320.0.0.I,II9'Кабель марки АКВВГ-I0.2,5+320,0.I,II9'I000м.
3I36 I08 TI5-09. Табл. 6-0I6 (=I3)'80'405,0.I,II9'Кабель марки АКВВГ-I4,2,5+405,0.I,II9'I000м.
3I37 I09 TI5-09. Табл.6-0I6 (=I3)'90'520.0.I,II9' Кабель марки АКВВГ-I9,2,5+520,0.I,II9, I000м.
3I38 II0 TI5-09. Табл.6-0I6 (=I3)'30' 7I0,0.I,II9. Кабель марки АКВВГ-27,2,5+7I0.0,I,II9,I000м.
3I39 III T2307.II.I-0032(=I3)'3'I,0.I,098'Кран трехходовой IIIIBЕК Диам. I5мм +I,0.I,098'шт
3I40 II2 2405-I389 (=I3) (AI.I,32)'I.
3I4I II3 2405-I390 (=I3) (AI.I,32)'I.

3I42	II4	2405-I39I(=I3) (AI.I,32)' 2.
3I43	II5	I504-I7253 (=I3) (AI.I,32)'4 ' ' Коробка соединительная КС-20.
3I44	II6	К.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-IO

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью IO л/сек (в железобетонных конструкциях)

на приобретение и монтаж оборудования по автоматизации

Основание: С.О. и чертежи А

Сметная стоимость - I,67 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 0,7I тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,96 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на:
Расчетную единицу I л/сек - I67,0 руб.
I м2 общей площади здания - 3,42 руб.
I м3 объема здания - 0,4I руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. всего	нормативная условно чистая продукция	в том числе: основная зарплата	эксплуатация машин
							прямые затраты		в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Отдел I. Оборудование и его монтаж							
I	I704-5050I прим.	Регулятор температуры 3-х позиционный РТ-3 - РТ-2 ТУ 25-02-2I0352-78	шт	I	42,70	43	-	-	-
2	ЩI-406-5	Регулятор температуры тип РТ-049	шт	I	2,48	2	-	-	-
3	I704-I0040	Устройство терморегулирующее дилатометрическое электрическое ТУДЭ-I-5 ТУ 25-02-28I074-78	шт	3	20,60	62	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4	ЦII-4-3	Устройство терморегулирующее дилатометрическое: электрическое	шт	3,00	0,36	I	- / I	I	- / -
5	I7-06-48 п.I-273 п.I-752	Термометр технический прямой П4.I.240.I63 с оправой	шт	3,00	2,35	7	- / -	-	- / -
6	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий	шт	3,00	0,2I	I	- / I	I	- / -
7	I7-06-48 п.I-303 п.I-752	Термометр технический прямой п6.I.240.I63 с оправой	шт	3,00	2,35	7	- / -	-	- / -
8	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий	шт	3,00	0,2I	I	- / I	I	- / -
9	I7-06-48 п.I-365 I-753	Термометр технический угловой У2.I,240.67I с оправой	шт	I,00	3,65	4	- / -	-	- / -
I0	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий	шт	I,00	0,2I	I	- / -	-	- / -
II	I7-06-48 п.I-363 п.I-753	Термометр технический 22.I.240.29I с оправой	шт	I,00	2,95	3	- / -	-	- / -
I2	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий	шт	I,00	0,2I	I	- / -	-	- / -
I3	I7-06-48 п.I-374 п.I-753	Термометр технический угловой У4.I,240,20I с оправой	шт	2,00	2,95	6	- / -	-	- / -
I4	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий	шт	2,00	0,2I	I	- / -	-	- / -
I5	I704-200I6	Манометр ,мановакуумметр, вакуумметр показывающий электроконтактный ЭКМ-IУ. ТУ25-02-3I-75	шт	9,00	7,80	70	- / -	-	- / -
I6	ЦII-93-7	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий, для точных измерений или электроконтактный	шт	9,00	I,27	II	- / II	II	- / -
I7	I704-2000I	Манометр, мановакуумметр,вакуумметр показывающий ОБМI-I00,ОБМВI-I00, ОБВI-I00. ТУ 25-02-26-74	шт	20,00	2,30	46	- / -	-	- / -
I8	ЦII-93-I	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий	шт	20,00	0,80	I6	- / I5	I5	- / -
I9	I704-50554	Регулятор-сигнализатор уровня ЭРСУ-3.ТУ25-02-080678-79	шт	3,00	54,00	I62	- / -	-	- / -
20	ЦII-405-I	Регулятор-сигнализатор уровня,тип ЭРСУ-3, состоящий из релейного блока и трех датчиков	компл	3,00	2,66	8	- / 8	8	- / -
2I	I504-Доп.I2 п.04-543	Опускатель магнитный ПМЛ-II0004	шт	2,00	5,00	I0	- / -	-	- / -
22	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А	шт	2,00	3.40	7	-	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
23	I504-I8093 прим.	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-IУ3	шт	I,00	I,95	2	-	-	-
24	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3	шт	I,00	I,99	2	I	I	-
25	I504-I8093 прим.	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2У3	шт	I,00	I,95	2	-	-	-
26	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3	шт	I,00	I,99	2	I	I	-
27	I704-I0402 прим.	Термопреобразователь сопротивления платиновый ТСП-0879-0I=ТСП-507I ТУ 25-02-220716-78	шт	I,00	I0,40	I0	-	-	-
28	ЦII-I3-I	Термопреобразователь для помещений, одинарный, двойной или поверхностный	шт	I,00	0,90	I	I	I	-
29	Ц8-529-I4	Сборка из нескольких кнопок управления или постов управления на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 6	аппарат	2,00	I,78	4	2	2	-
30	Ц8-572-4	Щиток блок управления или пункт шкафного исполнения устанавливаемый на стене, высота и ширина до I000x800мм	шт	I,00	4,72	5	3	2	I
3I		Раздел I. Пост управления ПКУI5-I9,33I-54У2. Размером 230x250x8Iмм							
3I	I504-I8II9	Пост управления ПКУI5.500В частотой 50,60ГЦ,220В Н.ток I0А Габаритные размеры 230x250x8I мм ПКУI5-I933I-54У2, ПКУI5-I933 I-40У3 ТУ I6-526.333-74,АА36I4-77	шт	I,00	II,23	II	-	-	-
32	I504-I8I27	Пост управления кнопочный ПКУI5,500В частотой 50,60 ГЦ, 220В, Н.Ток I0А, Габаритные размеры 42x40x76мм с грибовидным толкателем с самовозвратом КУГ . ТУ I6-526.334-76	шт	6,00	I,I0	7	-	-	-
33	I5I7-I444-I	Кнопки цепей управления КЕ,ПКЕ,КСМ-2,ЛКУ, КЗ	шт	6,00	I,35	8	-	-	-
34	I507-505I	Арматура сигнальная АС-220	шт	3,00	0,42	I	-	-	-
35	I5I7-I48I-I	Приборы измерительные,регистрирующие, указательные и сигнальные ,приборы сигнальные и транспаранты	шт	3,00	0,8I	2	-	-	-
		Всего по разделу: I	руб.			29	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			29			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			29			
		Раздел 2. Пост управления ПКУI5-I9.I3I-54У2. Размером 90х205х8I мм							
36	I504-I8I22	Пост управления кнопочный ПКУI5.500В частотой 50,60Гц, 220В Н.ток I0А Габаритные размеры 90х205х8I мм ПКУI5-I9I3I-54У2,ПКУ I5-I9I3I-40У3 ТУ I6-526,333-74, АА36I4-77	шт	I,00	6,26	6		-	
37	I504-I8I27	Пост управления кнопочный ПКУI5.500В частотой 50,60Гц, 220 В Н.Ток I0А Габаритные размеры 42х40х76мм с грибовидным толкателем с самовозвратом КУТ. ТУ I6-526.334-76	шт	2,00	I,I0	2		-	
38	I5I7-I444-I	Кнопки цепей управления КЕ,ПКЕ,КСМ-2, ЛКУ,КЗ	шт	2,00	I,35	3		-	
39	I507-505I	Арматура сигнальная АС-220	шт	I,00	0,42	-		-	
40	I5I7-I48I-I	Приборы измерительные,регистрирующие, указательные и сигнальные ,приборы сигнальные и транспаранты	шт	I,00	0,8I	I		-	
		Всего по разделу: 2	руб.			I2		-	
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			I2			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			I2			
		Раздел 3. Щит автоматизации приточной системы П-I Размером I000х600х500мм							
4I	I5I7-II04	Металлоконструкции для установки комбинированной аппаратуры I200х500х600мм ОСТ I6-0,684.II6-74	шт	I,00	22,68	23		-	
42	I504-64I6	Переключатель универсальный типа УП-53II с самовозвратом рукоятки в нулевое положение, двухсекционный УП-53II. ТУ I6-524.074-75	шт	I,00	2,36	2		-	
43	I5I7-I445-I	Переключатели универсальные на 2 секции УП-5300,ПКУ.II40,КПС-2	шт	I,00	I,35	I		-	
44	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: командоконтролер или универсальный переключатель	цепь	2,00	0,43	I		-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
45	I504-64I6	Переключатель универсальный типа УП-53II с самовозвратом рукоятки в нулевое положение двухсекционный УП-53II ТУ I6-524.074-75	шт	I,00	2,36	2	-	-	-
46	I5I7-I445-I	Переключатели универсальные на 2 секции УП-5300, ПКУ,ПI40,КПС-2	шт	I,00	I,35	I	-	-	-
47	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: командоконтролер или универсальный переключатель	цепь	2,00	0,43	I	-	-	-
48	I504-64I7	Переключатель универсальный типа УП-53I2 с самовзвратом рукоятки в нулевое положение, четырехсекционный- УП-53I2 ТУ I6-524.074-75	шт	I,00	3,57	4	-	-	-
49	I5I7-I446-I	Переключатели универсальные на 4 секции УП-5300,ПКУ,ПМО,КП4-2	шт	I,00	2,70	3	-	-	-
50	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: командоконтролер или универсальный переключатель	цепь	4,00	0,43	2	- I	I	-
5I	I504-64I9	Переключатель универсальный типа УП-53I4 с самовозвратом рукоятки в нулевое положение, восьмисекционный-53I4 ТУ I6-524.074-75	шт	I,00	6,05	6	-	-	-
52	I5I7-I448-I	Переключатели универсальные на 8 секций УП-5300.ПКУ,ПМО	шт	I,00	5,35	5	-	-	-
53	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: командоконтролер или универсальный переключатель	цепь	8,00	0,43	3	- I	I	-
54	I504-I2004	Реле времени ВС-IO-33=ВС-IO-30У4 ТУ I6-523.476-78	шт	I,00	20,24	20	-	-	-
55	I5I7-I429-I	Реле напряжения,времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов - от 5 до 8 типов.	шт	I,00	4,05	4	-	-	-
56	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и	шт	I,00	I,I9	I	- I	I	-
57	I7-I442 Доп.2 п.9-I3I.	Ступенчатый импульсный прерыватель СИП-0I	шт	I,00	I9,80	20	-	-	-
58	I5I7-I484-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные= ступенчатый импульсный прерыватель	шт	I,00	I,62	2	-	-	-
59	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр, фазометр, счетчик, частотомер реле электрические	шт	I,00	I,I9	I	-	I	-

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5.3) 21177-09 4797049
т.п. 902-2-401-86 Альбом IX

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
60	I504-I2050	Реле промежуточное РПУ-2, защищенное под винт, номинальный ток контактов, для замыкающих и размыкающих 4А,для переключающих 2,5А, потребляемая мощность катушки, для переменного тока 9ВА, для постоянного тока 4ВТ=РПУ-2 ТУ I6-523.33I-78	шт	8,00	5,94	48	-	-	-
6I	I5I7-I429-I	Реле напряжения, времени,сигнальные, промежуточные с числом контактов от 5 до 8 типов	шт	8,00	4,05	32	-	-	-
62	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр, фазометр, счетчик, частотомер, реле электрические	шт	8,00	I,I9	I0	- / 6	6	-
63	I504-I80II	Кнопки управления КЕ,500В,частота 50-60ГЦ, 220В, номинальный ток I0А, количество контактов 2, толкатель цилиндрический - КЕ-0IIУ3 ТУ I6-526.407-76	шт	5,00	0,88	4	-	-	-
64	I5I7-I444-I	Кнопки цепей управления КЕ,ПКЕ,КСМ-2,ЖУ,КЗ	шт	5,00	I,35	7	-	-	-
65	Ц8-574-47	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: кнопка управления количество штифтов I	шт	5,00	0,45	2	- / I	I	-
66	I507-505I	Арматура сигнальная АС440-АС-220	шт	3,00	0,42	I	-	-	-
67	I5I7-I48I-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные, приборы сигнальные и транспаранты	шт	3,00	0,8I	2	-	-	-
68	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов,установленных на устройствах: диод сухой конденсатор , проволочное сопротивление, прибор звуковой или зрительной сигнализации, патрон для лампы, штепсельная розетка и т.п.	шт	3,00	0,55	2	- / I	I	-
69	I504-I006	Выключатель автоматический, число полюсов-I, номинальный ток А-25, исполнение расцепителей Мг,м номинальный ток А 0,6 0,8 I I,25 I,6 2 2,5 3,2 4,5 6 8 I0 I2,5 I6 20 25= А63-МГ А63-М ТУ I6-522.II0-74	шт	I,00	I,59	2	-	-	-
70	I5I7-I35I-I	Установка и монтаж выключателя автоматического до 63А	шт	I,00	I,I3	I	-	-	-
7I	Ц8-574-I8	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный однополюсный на то к до 50А	шт	I,00	0,23	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
72	I504-600I	Выключатель и переключатель открытый ПВI-I0М3Б ОСТ I6. 0,526,00I-77	шт	I,00	0,83	I	-	-	-
73	I5I7-I4I4-I	Переключатели и выключатели пакетные 63А	шт	I,00	3,56	4	-	-	-
74	Ц8-574-28	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: выключатель или переключатель пакетный двухполюсный на ток до 25 А	шт	I,00	0,28	I	-	-	-
		Всего по разделу: 3	руб.			242	- / I2	I2	-
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			I95			
		Запасные части	руб.			2			
		Тара и упаковка	руб.			2			
		Транспортные расходы	руб.			5			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			I			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			205			
		Стоимость монтажных работ	руб.			25			
		Материалы	руб.			II			
		Основная заработная плата	руб.			I2			
		Всего заработная плата	руб.			I2			
		Накладные расходы	руб.			II			
		Плановые накопления	руб.			I			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			37			
		Всего по отделу: I	руб.			860	- / 62	6I	I / -
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			670			
		Запасные части	руб.			9			
		Тара и упаковка	руб.			9			
		Транспортные расходы	руб.			I6			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			7			
		Комплектация	руб.			2			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			7I3			
		Стоимость монтажных работ	руб.			89			
		Материалы	руб.			2I			
		Эксплуатация машин	руб.			I			
		Основная заработная плата	руб.			6I			
		Всего заработная плата	руб.			6I			
		Накладные расходы	руб.			5I			
		Плановые накопления	руб.			7			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I47			

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5.3) 21177-09 4797049

Т.П 902-2-401..86 Альбом IX

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Отдел 2. Монтажные работы							
75	Ц8-533-I	Переключатель универсальный водозащищенный на конструкции на стене или колонне с количество секций до 4	шт	I,00	2,9I	3	-/I	I	-/-
76	Ц8-84-I	Аппарат, количество подключаемых концов до 2	шт	I,00	0,38	I	-/-	-	-/-
77	Ц8-I46-I	Кабель до 35 кВ, по с креплением накладными скобами, масса Iм до 3 кг	I00м	4,36	48,00	209	-/I35	79	56/I8
78	Ц12-79I-I	Монтаж крана трехходового IIБI8К, диам. I5 мм	шт	3,00	2,02	6	-/5	5	-/-
79	Ц8-534-I	Коробка клеммная на конструкции на стене или колонне для кабеля сечением до I0мм2 с количеством зажимов до 3	шт	8,00	2,72	22	-/9	9	-/-
80	Ц8-I47-4	Конструкции металлические кабельные, стойка масса до I,6 кг	I00шт	0,I0	27,80	3	-/2	2	-/-
8I	Ц8-I47-I2	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой Iкг	I00шт	0,I2	33,40	4	-/I	I	-/-
82	Ц8-I47-I3	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до 2кг	I00шт	0,I2	43,90	5	-/I	I	-/-
83	Ц11-835-I	Трубные проводки на сборных кабельных конструкциях до 7-ми труб	I00м	0,87	I5,70	I4	-/I2	I2	-/-
84	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25 мм	I00м	0,34	54,00	I8	-/I6	8	8/3
85	Ц8-406-2	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 40 мм	I00м	0,I0	64,I0	6	-/6	3	3/I
86	Ц8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,09	377,00	34	-/3	3	-/-
		Всего по отделу: 2	руб.			466	-/I9I	I24	67/22
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			325			
		Материалы	руб.			I33			
		эксплуатация машин	руб.			45			
		заработная плата машинистов	руб.			22			
		основная заработная плата	руб.			I24			
		Всего заработная плата	руб.			I46			
		Накладные расходы	руб.			I07			
		Плановые накопления	руб.			34			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			466			

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5,8) 21177-09 4797049

Тп.902-2-401.86 Альбом IX

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Отдел 8. Материалы, не учтенные ценником							
87	0I-I3 табл.I.I	Труба стальная I4.2.6000 мм 0,23.I.089	м	90,00	0,27	24		-	
88	0I-I3 табл.I.I	То же, диам. 25 мм 0,36.I,089	м	35,00	0,42	I5		-	
89	0I-I3 табл.I.I	То же, диам. 40 мм 0.56.I,089	м	I0,00	0,66	7		-	
90	I504-6034	Выключатель и переключатель защищенный 4.80.I,08=ШI2-I0/H2 56.67 МТБ СИЛУМИН ОСТ I6 0.526,00I-77	шт	I,00	5,59	6		-	
9I	I602-50I20	Звонок громкого боя переменного тока 3,30.I,082=МЗ-I ТУ 25-05-I045-76	шт	I,00	3,86	4		-	
92	I5-09 табл.6-0I2	Кабель марки КВВГЭ-4.I,5.275,0,I,II9	I000м	0,02	307,72	6		-	
93	I5-09 табл.6-0I6	Кабель марки АКВВГ-4.2,5.I70,0.I,II9	I000м	0,I4	I90,23	28		-	
94	I5-09 табл.6-0I6	Кабель марки АКВВГ-5.2,5.I85,0.I,II9	I000м	0,03	207,0I	6		-	
95	I5-09 табл.6-0I6	Кабель марки АКВВГ-7.2,5.240,0.I,II9	I000м	0,02	268,56	4		-	
96	I5-09 табл.6-0I6	Кабель марки АКВВГ-I0.2,5.320,0.I,II9	I000м	0,04	358,08	I3		-	
97	I5-09 табл.6-0I6	Кабель марки АКВВГ-I4.2,5.405,0.I,II9	I000м	0,08	453,I9	36		-	
98	I5-09 табл.6-0I6	Кабель марки АКВВГ-I9.2,5.520,0.I,II9	I000м	0,09	58I,88	52		-	
99	I5-09 табл.6-0I6	Кабель марки АКВВГ-27.2,5.7I0,0.I,II9	I000м	0,03	794,49	24		-	
I00	23-07 п.I-0032	Кран трехходовой IIБI8БК диам.I5 мм I,0.I,098	шт	3,00	I,I0	3		-	
I0I	2405-I389	Коробки соединительные КСК-8	шт	I,00	2,90	3		-	
I02	2405-I390	Коробки соединительные КСК-I6 ТУ36-I753-75	шт	I,00	4,55	5		-	
I03	2405-I39I	Коробки соединительные КСК-32 Т236-I753-75	шт	2,00	6,86	I4		-	
I04	I504-I7253	Коробка соединительная КС-20=КС-20-К ТУ I6-526.050-76	шт	4,00	I8,48	74		-	
		Всего по отделу: 8	руб.			347			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ			руб.	324			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	325			
		Плановые накопления			руб.	23			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	347			
		Всего по смете:			руб.	I673	- 253	I85	68 22
		В том числе:							
		Стоимость оборудования			руб.	670			
		Запасные части			руб.	9			
		Тара и упаковка			руб.	9			
		Транспортные расходы			руб.	I6			
		Заготовительно-складские расходы			руб.	7			
		Комплектация			руб.	2			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	7I3			
		Стоимость монтажных работ			руб.	738			
		Материалы			руб.	I54			
		Эксплуатация машин			руб.	46			
		Заработная плата машинистов			руб.	22			
		Основная заработная плата			руб.	I85			
		Всего заработная плата			руб.	207			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	325			
		Накладные расходы			руб.	I58			
		Плановые накопления			руб.	64			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	960			

Главный инженер проекта П.П.Пивторак
Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш
Составила инженер Л.В.Сухинина
Проверила рук. группы Т.Г.Родионова
Перфорация:
Подготовила оператор Н.П.Афонина
Проверила инженер О.А.Киселева

```
2834      I      34797044' Н9'''I'''''.
2835      2      Ю' ' Очистные сооружения для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами'4797''
                 к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными
                 гидроциклонами производительностью I0 л/сек. Рабочий проекта. Устройство связи и сигнализации
                 ПИВТОРАК.
2836      3      П ..........
2837      4      Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=I,2' Н28=0,7.
2838      5      Оборудование и его монтаж.
2839      6      ТI602-Доп.5. П.04-0049. 1973г. К=0,94(=I4)'I' 9,55.0,94' Аппарат телефонный настольный
                 ТА-72М-2Ш-АТС 9,55.0,94. шт.
2840      7      ЦI0-I27-5 (=6)'I '' Монтаж ТА-72М-2Ш-АТС.
284I      8      Монтажные работы.
2842      9      НI8=77.
2843      I0     ЦI0-54-7' I5.
2844      II     Ц8-59I-6'I.
2845      I2     ЦI0-972-2I' I.
2846      I3     Материалы, не учтенные ценником.
2847      I4     TI5-09, табл.7-032 (=I3)'I5' 40,0.I,II8' Кабель марки ПРППМ-2.I,2 +40,0.I,II8' I000м.
2848      I5     T503-80090(=I3)'2' 0,43.I,076'Труба поливинилхлоридная ПВХ-ЭП-50Н.0,43.I,076' м.
2849      I6     I504-I7086(=I3)(AI.I,082)'I'' Розетка штепсельная + 0,35. I,082.
2850      I7     К.
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью I0 л/сек (в железобетонных конструкциях)

на устройство связи и сигнализации

Основание: С.О., чертежи СС

Сметная стоимость - 0,03 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 0,0I тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,02 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу I л/сек - 3,0 руб.
I м2 общей площади здания - 0,07 руб.
I м3 объема здания - 0,0I руб.

Составлена в ценах I984г.

№№ пп	№ прейс-курантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Коли-чество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативно-условно-чистая продукция	В том числе	
								Основная зарплата	Эксплуатация машин
							прямые затраты		в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Оборудование и его монтаж							
I	I602-доп.5 п.04-0049 I973г. к=0,94	Аппарат телефонный настольный ТА-72М-2Ш-АТС + 9,55. 0,94	шт	I	8,98	9	- -	-	-
2	цI0-I27-5	Монтаж ТА-72М-2Ш-АТС	шт	I	0,37	I	-	-	-
		Всего по разделу:	руб	-	- -	I0	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			9			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			9			
		Стоимость монтажных работ	руб.			I			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I			
		Раздел 2. Монтажные работы							
3	ЦIO-54-7	Кабель по стене бетонной масса I м/кг до I	I00м	0,I5	3I,60	5	-/4	3	I/-
4	Ц8-59I-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки	I00шт	0,0I	25,I0	I	-/-	-	-/-
5	ЦIO-972-2I	Вывод кабеля из канализации на стену с рытьем и засыпкой без прохода через стену	шт	I,00	6,I5	6	-/4	3	I/-
		Всего по разделу: 2	руб.			I8	-/8	6	2/-
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			I2			
		Материалы	руб.			4			
		Эксплуатация машин	руб.			2			
		Основная заработная плата	руб.			6			
		Всего заработная плата	руб.			6			
		Накладные расходы	руб.			4			
		Плановые накопления	руб.			2			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I8			
		Раздел 3. Материалы, не учтенные ценником							
6	I5-09 табл.7-032	Кабель марки ПРШМ-2.I,2+40,0.I,II8	I000м	0,02	44,72	I	-/-	-	-/-
7	503-80090	Труба поливинилхлоридная ПВХ-ЭП-50Н 0,43.I,076	м	2,00	0,46	I	-	-	-
8	I504-I7086	Розетка штепсельная 0,35.I,082=РШ-П-20-0-IP43-0I-I0/220У3 ТУ I6-526.463-79	шт	I,00	0,38	I	-/-	-	-/-
		Всего по разделу: 3	руб.			3	-/-	-	-/-
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			3			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			2			
		Всего,стоимость монтажных работ	руб.			3			

т.п 902-2-401.86 Альбом IX

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			руб.	3I	- / 8	6	2 / -
		В том числе:							
		Стоимость оборудования -			руб.	9			
		Всего, стоимость оборудования -			руб.	9			
		Стоимость монтажных работ			руб.	I6			
		Материалы			руб.	4			
		Эксплуатация машин			руб.	2			
		Основная заработная плата			руб.	6			
		Всего заработная плата			руб.	6			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	2			
		Накладные расходы			руб.	4			
		Плановые накопления			руб.	2			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	22			

Главный инженер проекта П.П.Пивторак

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш

Составила инженер Л.В.Сухинина

Проверила рук. группы Т.Г.Родионова

Перфорация:

Подготовила оператор Н.П.Афонина

Проверила инженер О.А.Киселева

Т.П. 902-2-401.86 Альбом IX

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,= 59)

```
3702    1       34797059' Н9' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
3703    2       Ю' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНО
                        СТЬЮ10Л/СЕК В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ' 4797' ' ' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' 1-12' ПРИОБРЕТЕНИЕ ГАРДЕР
                        ОБНЫХ ШКАФЧИКОВ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОДЕЖДЫ' С,О,ОВ ЛИСТОВ 10' ПИВТОРАК*
3704    3       Н10=16,5*
3705    4       ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ ЧЕЛЯБИНСКОГО З-ДА(=1)' 1' 97' ШКАФ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ#МД-25,4 СО СКАМЬЕЙ' ШТ*
3706    5       ТТОЖЕ(=1)' 1' 107' ТОЖЕ МДВ-25,4 СО СКАМЬЕЙ' ШТ*
3707    6       Т24-06#1980Г,#П,15-018#СТР,178(=1)#8-615-3' 1' 22,3' ЭЛЕКТРОПОЛОТЕНЦЕ ЕР-4' ШТ*
3708    7       К*
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью I0 л/сек (в железобетонных конструкциях)

на приобретение гардеробных шкафчиков для хранения одежды

Основание: С.О. и чертежи ОВ листов I0

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость - 0,28 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу I л/сек - 28,0 руб.
I м2 общей площади здания - I,0 руб.
I м3 объема здания - 0,I2 руб.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция	В том числе	
								Основная зарплата	Эксплуатация машин
							прямые затраты		В том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	Калькуляция Челябинского завода	Шкаф металлический МД-25,4 со скамьей	шт	I	97	97	-	-	-
2	То же	То же, МДВ-25,4 со скамьей	шт	I	I07	I07	-	-	-
3	24-06 I980г. п.I5-0I8 стр.I78 8-6I5-3	Электрополотенце ЕР-4	шт	I	22,30	22	-	-	-
		Всего по смете:	руб	-	-	285	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ -	руб	-	-	226	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	38	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	2I	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	285	-	-	-

Главный инженер проекта П.П.Пивторак

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш

Составила ст.инженер Л.В.Милова

Проверила рук.группы Т.Г.Родионова

Перфорация: Подготовила оператор Н.П.Афонина

Проверила инженер О.А.Киселева

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту на строительство очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью 10 л/сек (в железобетонных конструкциях)

Наименование ресурсов	Количество. Варианты		
	- 30°	- 20°	- 40°
I	2	3	4
Общестроительные работы			
Подземная часть			
Затраты труда (чел/час)	805,0	805,0	805,0
Заработная плата (руб)	467,0	467,0	467,0
Строительные машины (руб)	354,0	354,0	354,0
Надземная часть			
Затраты труда (чел/час)	2551,0	2531,0	2562,0
Заработная плата (руб)	1487,0	1475,0	1494,0
Строительные машины (руб)	1131,0	1129,0	1132,0
Всего общестроительные работы			
Затраты труда (чел/час)	3356,0	3336,0	3367,0
Заработная плата (руб)	1954,0	1942,0	1961,0
Строительные машины (руб)	1485,0	1483,0	1486,0
Санитарно-технические работы			
Оборудование технологических систем			
Затраты труда (чел/час)	1451,88	1451,88	1451,88
Заработная плата (руб)	837,0	837,0	837,0
Строительные машины (руб)	54,98	54,98	54,98

I	2	3	4
Водопровод и канализация			
Затраты труда (чел/час)	49,95	49,95	49,95
Заработная плата (руб)	32,0	32,0	32,0
Строительные машины (руб)	I,24	I,24	I,24
Вентиляция			
Затраты труда (чел/час)	298,28	298,28	298,28
Заработная плата (руб)	I74,0	I74,0	I74,0
Строительные машины (руб)	II,74	II,74	II,74
Отопление			
Затраты труда (чел/час)	I75,54	I7I,4	I78,I2
Заработная плата (руб)	I03,0	I00,7I	I04,43
Строительные машины (руб)	5,94	5,35	6,3
Теплоснабжение			
Затраты труда (чел/час)	I6,07	I6,07	I6,07
Заработная плата (руб)	I0,0	I0,0	I0,0
Строительные машины (руб)	0,59	0,59	0,59
Тепловой пункт			
Затраты труда (чел/час)	2I,7I	2I,7I	2I,7I
Заработная плата (руб)	I3,0	I3,0	I3,0
СтроИтельные машины (руб)	0,8	0,8	0,8
Автоматика			
Затраты труда (чел/час)	3I3,23	3I3,23	3I3,23
Заработная плата (руб)	I85,0	I85,0	I85,0

I	2	3	4
Силовое электрооборудование			
Затраты труда (чел/час)	220,6	220,6	220,6
Заработная плата (руб)	226,0	226,0	226,0
Освещение			
Затраты труда (чел/час)	I53,76	I53,76	I53,76
Заработная плата (руб)	88,0	88,0	88,0
Связь и сигнализация			
Затраты труда (чел/час)	I0,06	I0,06	I0,06
Заработная плата (руб)	6,0	6,0	6,0
Всего			
Затраты труда (чел/час)	6067,08	6042,94	6080,56
Заработная плата (руб)	3628,0	36I3,7I	3636,43
Строительные машины (руб)	I560,29	I557,7	I56I,65

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш
Составила ст.инженер Л.Г.Постнова
Проверила руководитель группы Т.Г.Родионова

gost.e-ecolog.ru