ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-405.86

ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 30 л/с

(В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ)

АЛЬБОМ IX

СМЕТЫ

21181-08
ЦЕНА 4-79

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать IX 1986 года

Заказ № 12341 Тираж 650 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-2-405.86

21181-08

ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 30 л/сек (В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ)

А Л Ь Б О М IX

С М Е Т Ы

Стоимость:

Общая	- 106,54 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	- 75,62 тыс.руб.
1 куб.м. здания	- 20,84 руб.
1 кв.м. общей площади	- 177,88 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 проекта 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 30 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.47
5	Оборудование технологических систем	I-3	стр.52
6	Отопление	I-4	стр.64
7	Теплоснабжение	I-5	стр.7I
8	Тепловой пункт	I-6	стр.75
9	Вентиляция	I-7	стр.79
I0	Электроосвещение	I-8	стр.83
II	Силовое электрооборудование	I-9	стр.90
I2	КИП и автоматика	I-I0	стр.I02
I3	Связь и сигнализация	I-II	стр.II5
I4	На приобретение шкафчиков для хранения одежды	I-I2	стр.II9
I5	Ведомость потребных ресурсов		стр.I22

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:

- Единичные 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, утвержденный Мособлисполкомом.
- Прейскуранты, введенные в действие с I.0I.I982 г. и ценники на монтаж оборудования издания I983 г.

Сметная документация разработана применительно к "Iа" территориальному району.

Накладные расходы и плановые накопления приняты в размерах, установленных для типовых смет (I6,5 % - накладные расходы на общестроительные работы, 8 % - плановые накопления, 8,6 % - на металлоконструкции).

Руководитель группы Родионов Т.Г.Родионова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

21181-08

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью 30 л/сек (в железобетонных конструкциях)

Сметная стоимость - I06,54 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете:

стоимость на :

расчетную единицу I л/сек - 3551,33 руб.

I кв.м. общей площади здания - I77,93 руб.

I куб.м.объема здания - 20,85 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№ № п.п	№ 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		Нормативной условно-чистой продукции	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы измерения, руб.
								основной заработной платы	эксплуатация машин				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы	54,35	-	-	-	54,35	-	-	-	куб.м	3627	I4,98
2	I-2	Водопровод и канализация	0,45	-	-	-	0,45	-	-	-	куб.м	3627	0,I2
3	I-3	Оборудование технологических систем	8,69	I,50	27,68	-	37,87	-	-	-	куб.м	3627	2,8I
4	I-4	Отопление	I,33	-	-	-	I,33	-	-	-	куб.м	3627	0,37
5	I-5	Теплоснабжение	0,22	-	-	-	0,22	-	-	-	куб.м	3627	0,06
6	I-6	Тепловой пункт	0,30	-	-	-	0,30	-	-	-	куб.м	3627	0,08
7	I-7	Вентиляция	4,50	-	-	-	4,50	-	-	-	куб.м	3627	I,24

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
8	I-8	Электроосвещение	-	I,97	0,II	-	2,08	-	-	-	кбм	3627	0,54
9	I-9	Силовое электрообо-рудование	-	I,I8	2,09	-	3,27	-	-	-	кбм	3627	0,33
I0	I-I0	КИП и автоматика	-	I,I2	0,75	-	I,87	-	-	-	кбм	3627	0,3I
II	I-II	Связь и сигнализация	-	0,02	0,0I	-	0,03	-	-	-	кбм	3627	0,0I
I2	I-I2	На приобретение шкаф-чиков для хранения одежды	-	-	0,28	-	0,28	-	-	-	-	-	-
		Итого по объектной смете:	69,83	5,79	30,92	-	I06,54	-	-	-	кбм	3627	20,85

Директор Гипроавтотранс"а Ю.М.Газзев

Главный инженер проекта П.П.Пивторак

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикин

Составила рук.группы Т.Г.Родионова

Проверила рук.группы Т.М.Андреева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)

```
1    1    Э4797001' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' 3627' М3*
2    2    Ю' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ' 4797' ' К ТИПОВОМ
                 У ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИПРОИЗВОДИТЕЛЬНОС
                 ТЬЮ 30Л/СЕК' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ (В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ)' КЖ,КМ,
                 КЖИ,АР' П.П.ПИВТОРАК*
3    3    П##############*
4    4    Н10=0' Н12=0' Н11=0' Н30=0' Н31=0*
5    5    А*
6    6    Р1*
7    7    Е1-233#1-29-4' 80' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ ЗЕМЛИ БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 100 М*
8    8    Е1-240(А1,9)#1-29-11' 80' ' ДОБАВИТЬ НА90М*
9    9    Е1-56#1-11-14' 930*
10   10   Е1-106#1-17-2' 70*
11   11   Е1-260#1-31-5' 920*
12   12   Е1-271(А1.2)#1-31-16' 920*
13   13   Е1-1185#1-118-11' 920*
14   14   Е1-174#1-22-13' 80' ' ПОГРУЗКА ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ В АВТОСАМОСВАЛЫ*
15   15   Е1-174#1-22-13' 80' '  ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУТА В АВТОСАМОСВАЛЫ*
16   16   Т СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ЧАСТЬ 1(=1)' 256' 0,29' ОТВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 1КМ' ТН*
17   17   Р2*
18   18   Е6-1#6-1-1' 5,72' '  УСТРОЙСТВО ПОДГОТОВКИ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ИЗ БЕТОНПМ-50ТОЛШ100ММ*
19   19   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ УЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ1#ЧАСТЬ 1#П.1-13(=11)' 5,83' 25,3' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-50' М3*
20   20   Е6-15#6-1-15' 15,32' ' УСТОЙСТВО ПОДБЕТОНКИ ПОД МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ИЗ БЕТОНА М-150*
21   21   ТСБОРН.СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.1-4(=11)' 15,63' 26,6' СТОИМОСТЬБЕТОНА М-150' М3*
22   22   Е6-5#6-1-5' 31,50*
23   23   Е6-6#6-1-6' 13,2*
24   24   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#А.1-4(=11)' 45,37' 26,6' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150' М3*
25   25   С124-1' 0,34' ' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1*
26   26   С124-2' 0,20' ' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-2*
27   27   С124-3' 0,43' ' СТ-СТЬ АРМАТУРЫ А-3*
28   28   Е6-80#6-9-4' 0,16*
29   29   Е7-15#7-1-15' 13*
30   30   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.1-17(=11)' 0,40' 28,2' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-200' М3*
31   31   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 2#П.9-348(=11)' 4,0' 67,9' СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ФБ
                 6-46-4 ШТ,ФБ6-47-2 ШТ,ФБ6-48-4 ШТ ИЗ БЕТОНА С-200' М3*
32   32   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1 ЧАСТЬ 2#П.9-348(=11)' 0,71' 67,9+1,64' СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БА
                 ЛОК ФБ6-30-1 ШТ ИЗ БЕТОНА М-300' М3*
33   33   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#Т.Ч.Т.3-1(=11)' 0,15' 229' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1' ТН*
34   34   ТСБОРНПК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#Т.Ч.Т.3-1(=11)' 0,07' 229' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-2' ТН*
35   35   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОЛЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1 Т.Ч.Т.3-1(=11)' 0,02' 250' СТОИМОСТЬ А-3' ТН*
36   36   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#Т.Ч.П.3-1(=11)' 0,05' 321' СТОИМОСТЬ В-1' ТН*
37   37   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#Т.Ч.Т.3-1(=11)' 17,2' 0,41' СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ' КГ*
38   38   Е6-2#6-1-2' 4,2' ' УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ПОД ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ И СТОЙКИ ВОРОТ ИЗ БЕТОНА М-150*
39   39   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕ5 МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.1-4(=11)' 4,28' 26,6' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150' М3*
40   40   Е8-13#8-4-1' 26*
41   41   ТСБОРНИЗ СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.3-27(=11)' 0,81' 24,1' СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО ПЕСЧАНОГО РА
                 СТВОРА 1:2' М3*
42   42   РПОДЗЕМНОЕ ХОЗЯЙСТВО*
43   43   П#ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ##*
44   44   Е1-56#1-11-14' 370*
45   45   Е1-954(А1.1,2)#Т.Ч.П.3.67#1-79-8' 30' ' СРЕЗКА НЕДОБОРА ГРУНТА ВРУЧБУЮ*
46   46   Е1-260#1-31-5' 215*
47   47   Е1-271(А1.2)#1-31-16' 215*
48   48   Е1-1185#1-118-11' 215*
49   49   Е1-968#1-81-2' 90*
50   50   Е1-174#1-22-13' 95' ' ПОГРУЗКА ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ В АВТОСАМОСВАЛЫ*
```

```
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ#ЧАСТЬ 1(=1)' 171' 0,29' ОТВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 1 КМ' ТН*
П#ФОМ 1-1 ШТ ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР#*
Е6-1#6-1-1' 3,18' ' УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М-50 ТОЛЩ.100 ММ*
ТСБОРНИК ВМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.1-13(=11)' 3,24' 25,3' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-50' М3*
Е6-241#6-28-5' 11,5*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.1-16(=11)' 11,67' 27,2' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150' М3*
С124-16' 0,19' ' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1*
С124-18' 0,90' ' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3*
Е7-340#7-24-1' 9,04*
Е7-343#7-24-4' 5,06*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.1-19(=11)' 3,50' 32,1' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-300' М3*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.4-20(=11)' 2,18' 7,79' СТОИМОСТЬ ПЕСКА' М3*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 2#П.9-200(=11)' 9,04' 64,9' СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ РЕЗ
ЕРВУАРА ПС1А-42-Б2,ПС1А-42-Б2 ИЗ БЕТОНА М-200 ВЕСОМ ДО 5 ТН' М3*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 2#П.9-202(=11)' 5,06' 68,1' СТОИМОТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПС1-
42-Б2 ИЗ БЕТОНА М-200 ВЕСОМ 6,3 ТН' М3*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#Т.Ч.Т.3-1(=11)' 0,70' 250' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3' ТН*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#Т.Ч.Т.3-1(=11)' 0,16' 321' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ В-1' ТН*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#Т.Ч.Т.3-1(=11)' 0,47' 413' СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ' ТН*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#Т.Ч.Т.3-1(=11)' 0,09' 413' СТОИМОСТЬ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ' ТН*
Е7-21#7-2-4' 8' ' ПЕРЕКРЫТИЕ РЕЗЕРВУАРА СБОРНЫМИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМИ ПЛИТАМИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2 М2*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.1-17(=11)' 1,27' 26,2' СТОИМОСЬ БЕТОНА М-200' М3*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 2#П.9-222(=11)' 4,0' 53,3' СТОИМОСТЬ ПЛИТ П26Д-5 ИЗ БЕТОНА
М-300' М3*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#Т.Ч.Т.3-1(=11)' 0,21' 250' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3' ТН*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#Т.Ч.Т.3-1(=11)' 0,03' 229' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1' ТН*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#Т.Ч.Т.3-1(=11)' 11,2' 0,41' СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ' КГ*
Е6-241#6-28-5' 5,0' ' УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ НА ДНИЩЕ ИЗ БЕТОНА М-50*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.1-13(=11)' 5,10' 25,3' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-50' М3*
Е6-241#6-28-5' 0,5' ' УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ НА ДНИЩЕ ИЗ БЕТОНА М-150*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.1-16(=11)' 0,51' 27,2' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150' М3*
Е6-83#6-9-7' 0,01*
С111-343' 11' ' СКОБЫ ХОДОВЫЕ*
Е16-224#16-23-2' 3' ' УСТАНОВКА САЛЬНИКОВ ДИАМ.200 ММ*
П#ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ФОМ2-ФОМ9#*
Е11-2#11-1-2' 46,5*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.4-48(=11)' 1,90' 11,7' СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ' М3*
Е6-30#6-3-1' 20,3*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.1-4(=11)' 20,71' 26,6' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150' М3*
С124-1' 0,04' ' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1*
Е6-83#6-9-7' 0,44*
Е13-121#13-15-6' 24' ' ОГРУНТОВКА ЗА 2 РАЗА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-0119*
Е13-153#13-18-6' 24' ' ОКРАСКА ЗА 2 РАЗА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-133*
П#ПРИЯМОК ОВ-ПР1#*
Е11-2#11-1-2' 2,0*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.4-48(=11)' 0,08' 11,7' СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ' М3*
Е6-15#6-1-15' 0,4' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОГО ДНИЩА ПРИЯМКА ТОЛЩ.250 ММ ИЗ БЕТОНА М-150*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.1-4(=11)' 0,41' 26,6' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150' М3*
Е6-128#6-13-4' 1,8' ' УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ СТЕН ПРЯМКА ИЗ БЕТОНА М-150 ТОЛЩ.150 ММ*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН  МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.1-4(=11)' 1,84' 26,6' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150' М3*
Е6-83#6-9-7' 0,02*
Е34-304#34-55-1' 0,89*
Е13-121#13-15-6' 3,0' ' ОГРУНТОВКА ЗА 2 РАЗА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-0119*
Е13-153#13-18-6' 3,0' ' ОКРАСКА ЗА 2 РАЗА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-133*
Е8-27#8-4-7' 9,5*
Б*
Р3*
Е7-49#7-3-19' 14*
ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.1-19(=11)' 1,92' 32,1' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-300' М3*
```

```
107  107  ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 2*П.9-6(=11)' 18,2' 70,8' СТОИМОСТЬ Ж.Б.КОЛОНН К72-4 ИЗ БЕ
                  ТОНА М-300' М3*
108  108  ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*Т.Ч.Т.3-1(=11)' 1,74' 250' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3' ТН*
109  109  ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*Т.Ч.П.3-1(=11)' 0,19' 229' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1' ТН*
110  110  ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ.1*Т.Ч.Т.3-1(=11)' 0,15' 413' СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ' ТН*
111  111  ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*Т.Ч.П.3-1(=11)' 0,73' 413' СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕ
                  ТАЛЕЙ КОЛОНН' ТН*
112  112  Е9-33*9-4-10' 1,66' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ФАХВЕРКА*
113  113  С121-1781' 1,66' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ФАХВЕРКА*
114  114  Е7-290*7-17-6' 0,28*
115  115  Е7-143*7-10-3' 6*
116  116  ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 2*П.8-49(=11)' 11,16' 85,9+8,16' СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ ДВ
                  УСКАТНЫХ РЕШЕТЧАТЫХ БАЛОК 15ДР12-6А4Т ИЗ БЕТОНА М-500' М3*
117  117  ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*Т.Ч.Т.3-1(=11)' 1,07' 229' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ АТ-4' ТН*
118  118  ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*Т.Ч.Т.3-1(=11)' 0,75' 250' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3' ТН*
119  119  ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*Т.Ч.Т.3-1(=11)' 0,06' 229' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1' ТН*
120  120  ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*Т.Ч.Т.3-1(=11)' 0,15' 321' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ВР-1' ТН*
121  121  ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*Т.Ч.Т.3-1(=11)' 0,10' 413' СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ' ТН*
122  122  ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОКОМА*ТОМ 1*Т.Ч.Т.3-1(=11)' 0,26' 413' СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТ
                  АЛЕЙ БАЛОК' ТН*
123  123  Е9-61*9-9-1' 3,58' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПОДВЕСНЫХ ПУТЕЙ*
124  124  С121-1825' 3,58' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ*
125  125  Р4*
126  126  Е7-247*7-14-1' 81*
127  127  Е7-249*7-14-2' 16*
128  128  ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛ ИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 2*П.8-327(=11)' 685,47' 14,4' СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ
                  ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА 1000 КГ/М3 С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН ТОЛЩ.250 ММ' М2*
129  129  Е7-288*7-17-4' 0,31*
130  130  Е7-289*7-17-5' 0,45*
131  131  Е7-285*7-17-1' 0,16' ' УСТАНОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ*
132  132  Е7-706*7-51-6' 580*
133  133  Е7-713*7-51-12' 580*
134  134  Е7-714*7-51-14' 580' ' УСТРОЙСТВО ЧЕКАНКИ И РАСШИВКИ ШВОВ*
135  135  Е34-363*34-62-4' 3,28' ' УСТАНОВКА СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ТОЛЩ.10 ММ*
136  136  СТ111-30(=1)' 3,35' 2,13' СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ТОЛЩ.10 ММ' М2*
137  137  Е34-329*34-60-2' 1,65' ' УТЕПЛЕНИЕ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ*
138  138  Е10-28*10-4-1' 0,04' ' УСТРОЙСТВО ДЕРЕВЯННОГО КАРКАСА КРД1*
139  139  Е8-30*8-5-1' 7,67' ' КЛАДКА ВСТАВОК НА ФАСАДЕ ИЗ ОБЫКНОВЕННОГО КИРПИЧА М-75 НА РАСТВОРЕ М-50 ТОЛЩ.510 ММ ПР
                  И ВЫСОТЕ ДО 4 М*
140  140  ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.6-1(=11)' 2,91' 68' СТОИМОСТЬ КИРПИЧА М-75' ТЫС.ШТ*
141  141  ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.2-12(=11)' 1,76' 23,5' СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-50' М3*
142  142  Е8-36*8-5-4' 3,7' ' КЛАДКА ВНУТРЕННИХ СТЕН ИЗ ОБЫКНОВЕННОГО ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА М-75 НА РАСТВОРЕ М-50 ТОЛЩ.250
                  ММ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4 М*
143  143  ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.6-1(=11)' 1,41' 68' СТОИМОСТЬ КИРПИЧА М-75' ТЫС.ШТ*
144  144  ТБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.2-12(=11)' 0,65' 23,5' СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-50' М3*
145  145  Е7-445*7-38-10-1,8' 14*
146  146  ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 2*П.9-92(=11)' 0,28' 64,4' СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М
                  -200 1ПР1-12.12.14-10 ШТ.1ПР1-10.12.14-4 ШТ' М3*
147  147  ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*Т.Ч.Т.3-1(=11)' 6,08' 0,32' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ В-1' КГ*
148  148  РПОКРЫТИЕ И ПЕРЕКРЫТИЕ*
149  149  П*ПОКРЫТИЕ*
150  150  Е7-177*7-11-1' 6*
151  151  Е7-183*7-11-3' 17*
152  152  ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.1-16(=11)' 1,88' 27,2' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150' М3*
153  153  ТСБОРНИК СМЕНТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 2*П.8-120(=11)' 231,27' 5,62' СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ПГ
                  -3А4Т-180ЛН-500М ДЛИНОЙ ДО 6 М' М2*
154  154  ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 2*П.8-115(=11)' 8,9' 5,56' СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ 2 ПГ-2А
                  4Т-180ЛН-500 М ШИРИНОЙ ДО 2 М ДЛИНОЙ ДО 6 М' М2*
155  155  ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 2*П.8-141(=11)' 44,5' 7,43' СТОИМОСТЬ ПЛИТ 2ПВ4-2А4Т-180ЛН
```

		-500 М С ОТВЕРСТИЯМИ ДИАМ.400 ММ ДЛИНОЙ ДО 6 М ШИРИНОЙ ДО 2 М' М2*
156	156	ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 2*П.8-151(=11)' 71,16' 7,0' СТОИМОСТЬ ПЛИТ 1ПВ7-3А4Т-180ЛН -500М,1ПВ4-3А4Т-180ЛН-500 М С ОТВЕРСТИЯМИ ДИАМ.700,400 ММ ДЛИНОЙ ДО 6 М ШИРИНОЙ ДО 3 М' М2*
157	157	ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 2*П.9-328(=11)' 64,95' 25,7' СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ПЛИТ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА 500 КГ/М3' М3*
158	158	Т СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ1*ТЕХ ЧАСТЬ3-1(=11)' 0,11' 413' СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ' ТН*
159	159	Е7-209*7-12-7' 9*
160	160	ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 2*П.8-236(=11)' 0,36' 98,2' СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ СБ4А-1 ОБЪЕМОМ ДО 0,1 М3 ИЗ БЕТОНА М-200' М3*
161	161	ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОЧ 1*ЧАСТЬ 2*П.8-237(=11)' 0,36' 75,9' СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ СБ7А-2 ОБЪЕМ БОЛЕЕ 0,1 М3' М3*
162	162	ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОЧ 1*Т.Ч.Т.3-1(=11)' 0,23' 229' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1' ТН*
163	163	ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОЧ 1*Т.Ч.Т.3-1(=11)' 0,22' 321' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ В-1' ТН*
164	164	ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*Т.Ч.Т.3-1(=11)' 0,06' 413' СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ' ТН*
165	165	ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*Т.Ч.Т.3-1(=11)' 6,72' 0,41' СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ МН-3' КГ *
166	166	П*ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.3,6**
167	167	Е7-463*7-39-6-1,8' 4' ' УКЛАДКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩ.ДО 10 М2*
168	168	ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 2*П.8-479(=11)' 36,9' 9,63' СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПК63 .15-8А4Т,ПК63.12-8А4Т' М2*
169	169	Е6-182*6-16-10' 4,5*
170	170	ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.1-17(=11)' 4,57' 28,2' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-200' М3*
171	171	С124-10' 0,23' ' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1*
172	172	С124-12' 0,19' ' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3*
173	173	Е9-116*9-16-3' 0,59' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК*
174	174	С121-1959' 0,59' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК*
175	175	Е12-287*12-9-4' 0,84' ' УСТРОЙСТВО СЛОЯ КЕРАМЗИТОБЕТОНА В МОНОЛИТНОМ УЧАСТКЕ*
176	176	ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.1-73(=11)' 0,87' 30,6' СТОИМОСТЬ КЕРАМЗИТОБЕТОНА' М3*
177	177	Р7*
178	178	Е12-84*12-1-2-2' 385*
179	179	Е12-289(ВП)*12-9-6' 385' ' ОДИН СЛОЙ РУБЕРОИДА С МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ*
180	180	Р13*
181	181	Е8-43*8-5-8' 119,5*
182	182	ТСБОРНИК СМЕНТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.6-1(=11)' 5,95' 60' СТОИМОСТЬ КРПДИЧА М-75' ТЫС,ШТ*
183	183	ТСБОРНИК СМЕНТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.2-12(=11)' 2,76' 23,5' СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-50' М3*
184	184	Е26-35*26-6-8' 1,59' ' УТЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК ВЕНТКАМЕР ЖЕСТКИМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ' М3*
185	185	С114-116' 1,56*
186	186	СТ124-19(=1)' 5,1' 0,31' АРМАТУРА А-1 ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ УТЕПЛИТЕЛЯ' КГ*
187	187	Е15-298*15-60-1' 26,5' ' ШТУКАТУРКА ПЕРЕГОРОДОК РАСТВОРОМ М-100 ПО МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКЕ*
188	188	ТСБОРНИК СМЕНТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.2-14(=11)' 0,62' 25,9' СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-100' М3*
189	189	ЕТ8-59(=1)*8-7-3' 1,2' 0,19*0,03*' УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В КЛАДКУ' КГ*
190	190	Е6-84*6-9-8' 0,04' ' ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ ВЕНТКАМЕР*
191	191	Е9-33*9-4-10' 0,79' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КАРКАСА ПЕРЕГОРОДОК*
192	192	С121-1782' 0,79' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ С-ОБРАЗНЫХ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ*
193	193	Е34-363*34-62-4' 84,5' ' ЗАПОЛНЕНИЕ КАРКАСА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ*
194	194	СТ111-32(=1)' 86,19' 1,10' СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ПЛИТ' М2*
195	195	С111-356' 98' ' СТОИМОСТЬ ПЛАСТИНЫ ГУБЧАТОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ И РЕЗИНОВОГО ПРОФИЛЯ*
196	196	РЛЕСТНИЦЫ И ПЛОЩАДКИ*
197	197	Е9-51*9-8-1' 2,91' ' УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК*
198	198	С121-1781' 2,91' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК*
199	199	Е9-116*9-16-3' 9,51' ' УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК*
200	200	С121-1959' 9,51' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК*
201	201	Е9-47*9-7-2' 3,97*
202	202	С121-1979' 3,97' ' СТОИМОСТЬ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ ИЗ РИФЛЕНОЙ СТАЛИ*
203	203	Е9-46*9-7-1' 1,05' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛЕСТНИЦ И ОГРАЖДЕНИЯ*
204	204	С121-1975' 1,05' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛЕСТНИЦ*
205	205	Р9*
206	206	Е10-73*10-13-2' 13,8*

207 207 С122-155' 13,8' ' СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ ПНД-12-30.1*
208 208 С111-439' 4' ' СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ ПРИБОРОВ К ОКОННЫМ БЛОКАМ*
209 209 Е15-707#15-201-2' 13,0*
210 210 Е20-410#20-7-2' 1' ' УСТАНОВКА ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК*
211 211 С130-1473-А' 0,8' ' СТОИМОСТЬ ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК*
212 212 Е10-105#10-20-1' 2,06' ' УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ ПРИ ПЛОЩ.ДО 3 М2*
213 213 Е10-140#10-26-1' 2,06*
214 214 С122-280' 2,06' ' СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ Д-56*
215 215 С111-446-1' 1*
216 216 Е10-105#10-20-1' 4,12' ' УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ВО ВНУТРЕННИХ СТЕНАХ ПЛОЩ.ДО 3 М2*
217 217 С122-280' 4,12' ' СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ Д-56*
218 218 С111-448-1' 2*
219 219 Е10-107#10-20-3' 9,07*
220 220 С122-273' 4,12' ' СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ Д-37*
221 221 С122-273' 4,95' ' СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ Д-38*
222 222 С111-448-1' 5*
223 223 Е9-49#9-7-4' 2,65' ' УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАСПАШНЫХ ВОРОТ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ОТКРЫВАНИЕМ РАЗМЕРОМ 4.3,6 М ВАК-81-ПГ*
224 224 С121-1969' 2,65' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВОРОТ*
225 225 Р14*
226 226 П*ПОЛЫ ПО ГРУНТУ*
227 227 Е11-2#11-1-2' 314,4*
228 228 ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.4-48(=11)' 13,93' 11,7*
229 229 Е11-11#11-1-11' 27,31*
230 230 ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.1-15(=11)' 27,56' 26,3' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-100' М3*
231 231 Е11-65#11-8-1' 1,8*
232 232 ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.2-5(=11)' 0,24' 25,9' СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА М-150' М3*
233 233 Е11-16#11-3-1' 1,8*
234 234 Е11-17#11-3-2' 1,8*
235 235 Е11-65#11-8-1' 1,8*
236 236 ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.2-5(=11)' 0,24' 25,9' СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА М-150' М3*
237 237 Е11-67#11-11-1' 331*
238 238 Е11-68(А1,2)(ВП)#11-11-2' 331*
239 239 ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.1-17(=11)' 6,75' 28,2' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-200' М3*
240 240 ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.2-6(=11)' 0,53' 28,1' СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА' М3*
241 241 Е11-135#11-20-3' 10,4*
242 242 ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.2-5(=11)' 0,23' 25,9' СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА М-150' М3*
243 243 П*ПОЛЫ ПО ПЕРЕКРЫТИЯМ*
244 244 Е11-52#11-7-3' 6' ' УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ЖЕСТКИХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ ТОЛЩ.80 ММ*
245 245 С114-116' 0,49' ' СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ЖЕСТКИХ ПЛИТ*
246 246 Е11-56#11-9-1' 6*
247 247 Е11-56(А1,4)#11-8-2' 6*
248 248 ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.2-5(=11)' 0,24' 25,9' СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО-РАСТВОРА М-150' М3*
249 249 Е11-67#11-11-1' 35,8*
250 250 Е11-68(А1,2)(ВП)#11-11-2' 35,8*
251 251 ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.1-17(=11)' 6,75' 28,2' СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-200' М3*
252 252 ТСБОРНИК ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.2-6(=11)' 0,06' 28,1' СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА' М3*
253 253 Е11-135#11-20-3' 31,8*
254 254 ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.2-5(=11)' 0,71' 25,9' СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА М-150' М3*
255 255 Р15*
256 256 Е15-201#15-51-1' 15,1' ' ШТУКАТУРКА КИРПИЧНЫХ ВСТАВОК СТЕН НА ФАСАДАХ*
257 257 ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА*ТОМ 1*ЧАСТЬ 1*П.2-27(=11)' 0,29' 24,1' СТОИМОСТЬ РАСТВОРА' М3*
258 258 Е15-541#15-156-4-23' 15,1*

```
259   259   E15-541#15-156-4-23' 685,47*
260   260   E15-297#15-59-4' 43,8' ' ЗАТИРКА ПОТОЛКОВ*
261   261   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.2-30(=11)' 0,03' 23,7' СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСКОВОГО
                    РАСТВОРА' М3*
262   262   E15-509#15-153-2' 100*
263   263   E15-663#15-168-6' 319,8' ' ОКРАСКА ПОТОЛКОВ КРАСКАМИ ПХВ*
264   264   E15-262#15-55-5-11' 189,4*
265   265   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.2-27(=11)' 3,54' 24,1' СТОИМОСТЬ РАСТВОРА' М3*
266   266   E15-508#15-153-1' 119*
267   267   E15-509#15-153-2' 275*
268   268   E15-660#15-168-3' 70,4' ' ОКРАСКА СТЕН ПО ШТУКАТУРКЕ КРАСКАМИ ПХВ*
269   269   E15-662#15-168-5' 695' ' ОКРАСКА СТЕН КРАСКАМИ ПХВ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ*
270   270   E15-86#15-14-1' 9,2*
271   271   E13-121#13-15-6' 1570' ' ОГРУНТОВКА ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-0119*
272   272   E13-153#13-18-6' 1570' ' ОКРАСКА ЗА 2 РАЗА ЭМАЛЬЮ ПФ-133 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ*
273   273   РРАЗНЫЕ РАБОТЫ*
274   274   E27-173#27-43-1' 65' ' УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ОТМОСТКИ ТОЛЩ.100 ММ*
275   275   E27-174(А1.2)(В2)(ВП)#27-43-2' 65*
276   276   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.4-69(=11)' 9,56' 12' СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ' М3*
277   277   E27-169#27-42-1' 65' ' УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ОТМОСТКИ ТОЛЩ.40 ММ*
278   278   E27-172(А1.2)(В1)#27-42-3' 65*
279   279   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.5-25(=11)' 6,21' 13,4' СТОИМОСТЬ СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННО
                    Й' ТН*
280   280   ТСБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА#ТОМ 1#ЧАСТЬ 1#П.4-21(=11)' 0,33' 7,63' СТОИМОСТЬ ПЕСКА' М3*
281   281   К*
```

Альбом IX ТП 902-2-405.86

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью 30 л/сек (в железобетонных конструкциях)

на общестроительные работы

Основание: чертежи КЖ, КМ, КЖИ, АР

Сметная стоимость - 54,35 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс. руб.

Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу I л/сек - I8II,67 руб.
I м2 общей площади здания - I27,88 руб.
I м3 объема здания - I4,98 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ 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
		А. Подземная часть							
		Раздел I. Земляные работы							
I	EI-233 I-29-4	Срезка растительного слоя земли бульдозером с перемещением до I00м	I000м3	0,08	I9,40	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Е1-240 1-29-11	-ДОБАВИТЬ НА90М	1000М3	0,08	154,80	12	- 12	-	12 4
3	Е1-66 1-11-14	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,93	132,00	123	- 122	6	116 48
4	Е1-106 1-17-2	-СРЕЗКА НЕДОБОРА ГРУНТА В ВЫЕМКАХ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,70	49,70	35	- 35	18	17 6
5	Е1-260 1-31-5	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЕ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 96 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,92	13,90	13	- 13	-	13 4
6	Е1-271 1-31-16	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 260 И 261	1000М3	0,92	12,60	12	- 12	-	12 4
7	Е1-1185 1-118-11	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 3,4 ГРУПП	100М3	9,20	11,60	107	- 107	68	39 25
8	Е1-174 1-22-13	-ПОГРУЗКА ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ В АВТОСАМОСВАЛЫ	1000М3	0,08	131,00	10	- 11	1	10 4
9	Е1-174 1-22-13	- ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУТА В АВТОСАМОСВАЛЫ	1000М3	0,08	131,00	10	- 11	1	10 4
10	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ЧАСТЬ 1	-ОТВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 1КМ	ТН	256,00	0,29	74	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	398	- 324	94	230 99
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	398			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ	398			
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ							
11	Е6-1 6-1-1	- УСТРОЙСТВО ПОДГОТОВКИ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ИЗ БЕТОНА М-50ТОЛЩ100ММ	М3	5,72	1,60	9	- 5	4	1 -
12	СБОРНИК СМЕТНЫХ УЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ1 ЧАСТЬ 1 П.1-13	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-50	М3	5,83	25,30	147	- -	-	- -
13	Е6-15 6-1-15	-УСТОЙСТВО ПОДБЕТОНКИ ПОД МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ИЗ БЕТОНА М-150	М3	15,32	1,45	22	- 14	8	6 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	СБОРН,СМЕТН ЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,1-4	-СТОИМОСТЬБЕТОНА 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 5М3	М3	31,50	11,10	350	- 133	114	19 6
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 МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 А,1-4	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150	М3	45,37	26,60	1207	- -	-	- -
18	С124-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	Т	0,34	270,00	92	- -	-	- -
19	С124-2	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-2	Т	0,20	270,00	56	- -	-	- -
20	С124-3	-СТ-СТЬ АРМАТУРЫ А-3	Т	0,43	270,00	116	- -	-	- -
21	Е6-80 6-9-4	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ НА ПОДДЕРАИВАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ	Т	0,16	478,00	76	- 3	3	- -
22	Е7-15 7-1-15	-УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ДЛИНОЙДО 6М	ШТ	13,00	5,59	73	- 69	35	34 12
23	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,1-17	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-200	М3	0,40	28,20	11	- -	-	- -
24	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 2 П,9-348	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ФБ6-46-4 ШТ,ФБ6-47-2 ШТ,ФБ6-48-4 ШТ ИЗ БЕТОНА С-200	М3	4,00	67,99	272	- -	-	- -
25	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ФБ6-30-1 ШТ ИЗ БЕТОНА М-300	М3	0,71	69,64	49	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 2 П.9-348								
26	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 Т.Ч,Т.3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	ТН	0,15	229,00	34	-	-	-
27	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 Т.Ч,Т.3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-2	ТН	0,07	229,00	16	-	-	-
28	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОЛЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 Т.Ч,Т.3-1	-СТОИМОСТЬ А-3	ТН	0,02	250,00	5	-	-	-
29	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 Т.Ч,П.3-1	-СТОИМОСТЬ В-1	ТН	0,05	321,00	16	-	-	-
30	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОВЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 Т.Ч,Т.3-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	КГ	17,20	0,41	7	-	-	-
31	Е6-2 6-1-2	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ПОД ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ И СТОЙКИ ВОРОТ ИЗ БЕТОНА М-150	М3	4,20	9,53	40	- 11	10	1 -
32	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕБ МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.1-4	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150	М3	4,28	26,60	114	-	-	-
33	Е8-13 8-4-1	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100М2	0,26	25,10	7	- 5	5	- -
34	СБОРНИЗ СМЕТНЫХ ЦЕН	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА 1:2	М3	0,81	24,10	20	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,3-27								
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	3279	-	216	78
							294		25
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	3279			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ	3279			
		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	100М3	0,37	132,00	49	- 48	2	46 19
36	Е1-954 Т,Ч,П,3,67 1-79-8	-СРЕЗКА НЕДОБОРА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	100М3	0,30	187,20	56	- 56	56	- -
37	Е1-260 1-31-6	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 96 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,21	13,90	3	- 3	-	3 1
38	Е1-271 1-31-16	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 260 И 261	100М3	0,21	12,60	3	- 3	-	3 1
39	Е1-1165 1-118-11	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЬ 3,4 ГРУПП	100М3	2,15	11,60	25	- 25	16	9 6
40	Е1-988 1-81-2	-ЗАСЫПКА БРУСНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,90	46,00	41	- 41	41	- -
41	Е1-174 1-22-13	-ПОГРУЗКА ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ В АВТОСАМОСВАЛЫ	100М3	0,10	131,00	12	- 13	1	12 5
42	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ЧАСТЬ 1	-ОТВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ ДО 1 КМ	ТН	171,00	0,29	50	- -	-	- -
		ФОМ 1-1 ШТ ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР							
43	Е6-1 6-1-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М-50 ТОЛЩ.100 ММ	М3	3,18	1,60	5	- 3	2	1 -
44	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-50	М3	3,24	25,30	82	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,1-13								
45	Е6-241 6-26-5	-УСТРОСТВО ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ СТЕНАХ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М-300	М3	11,50	6,73	77	- 48	39	9 3
46	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,1-16	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150	М3	11,67	27,20	317	- -	-	- -
47	С124-16	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	Т	0,19	270,00	51	- -	-	- -
48	С124-18	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	Т	0,90	283,00	255	- -	-	- -
49	Е7-340 7-24-1	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ,ЗАМОНОЛИЧИВАЕМЫХ БЕТОНОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6М2	М3	9,04	20,30	184	- 142	71	71 23
50	Е7-343 7-24-4	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ,ЗАМОНОЛИЧИВАЕМЫХ БЕТОНОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100М2	М3	5,06	8,34	42	- 34	16	16 6
51	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,1-19	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-300	М3	3,50	32,10	112	- -	-	- -
52	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,4-29	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА	М3	2,18	7,79	17	- -	-	- -
53	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 2 П,9-200	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ РЕЗЕРВУАРА ПС1А-42-Б2,ПС1А-42-Б2 ИЗ БЕТОНА М-200 ВЕСОМ ДО 5 ТН	М3	9,04	64,90	587	- -	-	- -
54	СБОРНИК СМЕТНЫХ	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПС1-42-Б2 ИЗ БЕТОНА М-200 ВЕСОМ 6,3 ТН	М3	5,06	68,10	345	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 2 П,9-202						-		-
55	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 Т,Ч,Т,3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	ТН	0,70	250,00	175	-	-	-
56	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 Т,Ч,Т,3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ В-1	ТН	0,16	321,00	51	-	-	-
57	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 Т,Ч,Т,3-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	ТН	0,47	413,00	194	-	-	-
58	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 Т,Ч,Т,3-1	-СТОИМОСТЬ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ	ТН	0,09	413,00	37	-	-	-
59	Е7-21 7-2-4	-ПЕРЕКРЫТИЕ РЕЗЕРВУАРА СБОРНЫМИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМИ ПЛИТАМИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2 М2	ШТ	8,00	3,21	26	19	8	11 4
60	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,1-17	-СТОИМОСЬ БЕТОНА М-200	М3	1,27	28,20	36	-	-	-
61	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 2 П,9-222	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ П26Д-Б ИЗ БЕТОНА М-300	М3	4,00	53,30	213	-	-	-
62	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	ТН	0,21	250,00	53	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 Т,Ч,Т,3-1								
63	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 Т,Ч,Т,3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	ТН	0,03	229,00	7	-	-	-
64	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 Т,Ч,Т,3-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	КГ	11,20	0,41	5	-	-	-
65	Е6-241 6-28-5	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ НА ДНИЩЕ ИЗ БЕТОНА М-50	М3	5,00	6,73	34	-	17	4
66	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,1-13	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-50	М3	5,10	25,30	129	21 -	-	1 -
67	Е6-241 6-28-5	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ НА ДНИЩЕ ИЗ БЕТОНА М-150	М3	0,50	6,73	3	-	2	-
68	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,1-16	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150	М3	0,51	27,20	14	2 -	-	-
69	Е6-83 6-9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	0,01	441,00	4	-	1	-
70	С111-343	-СКОБЫ ХОДОВЫЕ	КГ	11,00	0,30	3	1 -	-	-
71	Е16-224 16-23-2	-УСТАНОВКА САЛЬНИКОВ ДИАМ,200 ММ	САЛЬНИК	3,00	8,90	27	-	5	-
							5		-
		ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ФОМ2-ФОМ9							
72	Е11-2 11-1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100М2	0,47	4,58	2	-	2	-
73	СБОРНИК	-СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ	М3	1,90	11,70	22	2 -	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.4-48						-		-
74	Е6-30 6-3-1	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3	М3	20,30	9,41	191	- 72	48	24 7
75	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.1-4	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150	М3	20,71	26,60	551	-	-	-
76	С124-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	Т	0,04	270,00	11	-	-	-
77	Е6-83 6-9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	0,44	441,00	194	- 55	55	- -
78	Е13-121 13-15-6	-ОГРУНТОВКА ЗА 2 РАЗА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-0119	100М2	0,24	7,71	2	-	-	-
79	Е13-153 13-18-6	-ОКРАСКА ЗА 2 РАЗА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-133	100М2	0,24	10,30	2	-	-	-
				ПРИЯМОК ОВ-ПР1					
80	Е11-2 11-1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100М2	0,02	4,58	1	-	-	-
81	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.4-48	-СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ	М3	0,08	11,70	1	-	-	-
82	Е6-15 6-1-15	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОГО ДНИЩА ПРИЯМКА ТОЛЩ.250 ММ ИЗ БЕТОНА М-150	М3	0,40	1,45	1	-	-	-
83	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.1-4	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150	М3	0,41	26,60	11	-	-	-
84	Е6-126	-УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ СТЕН ПРЯМКА ИЗ	М3	1,80	14,00	25	-	6	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	6-13-4	БЕТОНА М-150 ТОЛЩ.150 ММ							
85	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОВЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.1-4	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150	М3	1,84	26,60	49	7 - -	- -	- - -
86	Е6-83 6-9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	2,02	441,00	9	- 2	2	- -
87	Е34-304 34-55-1	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	10М2	0,09	221,00	20	2 -	3	- -
88	Е13-121 13-15-6	-ОГРУНТОВКА ЗА 2 РАЗА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-0119	100М2	0,03	7,71	1	3 -	-	- -
89	Е13-153 13-18-6	-ОКРАСКА ЗА 2 РАЗА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-133	100М2	0,03	10,30	1	- -	-	- -
90	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	4427	- 637	395	212 76
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	4400			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	4400			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	27			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	27			
		ВСЕГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:			РУБ	8104	- 1225	705	520 200
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	8077			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	8077			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	27			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	27			
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ							
		РАЗДЕЛ 4. КАРКАС							
91	Е7-49 7-3-19	-УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ СООРУЖЕНИЙ ПРИ	ШТ	14,00	11,40	160	-	62	92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		МАССЕ КОЛОНН ДО 4Т					154		33
92	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.1-19	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-300	М3	1,92	32,10	62	-	-	-
93	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 2 П.9-6	-СТОИМОСТЬ Б.Б.КОЛОНН К72-4 ИЗ БЕТОНА М-300	М3	18,20	70,00	1289	-	-	-
94	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 Т.Ч.Т.3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	ТН	1,74	250,00	435	-	-	-
95	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 Т.Ч.П.3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	ТН	0,18	229,00	41	-	-	-
96	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ.1 Т.Ч.Т.3-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	ТН	0,15	413,00	62	-	-	-
97	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 Т.Ч.П.3-1	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ КОЛОНН	ТН	0,73	413,00	301	-	-	-
98	Е9-33 9-4-10	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ФАХВЕРКА	Т	1,66	43,00	71	-	21	30
99	С121-1781	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ФАХВЕРКА	Т	1,66	250,00	415	51 -	-	11 -
100	Е7-299 7-17-6	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАСАДОК И НАДКОЛОННИКОВ	Т	0,26	358,00	93	-	11	1
101	Е7-143 7-10-3	-УСТАНОВКА СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК И ФЕРМ ПОКРЫТИЙ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРОЛЕТОМ	ШТ	6,00	13,80	83	12 -	30	52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ДО 12М, МАССОЙ ДО 10Т ПРИ ДЛИНЕ ПЛИТ ПОКРЫТИЙ ДО 6М И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М					82		19
102	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 2 П.8-49	-СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ ДВУСКАТНЫХ РЕШЕТЧАТЫХ БАЛОК 1БДР12-6А4Т ИЗ БЕТОНА М-600	М3	11,16	94,26	1050	-	-	-
103	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 Т.Ч.Т.3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ АТ-4	ТН	1,27	229,00	245	-	-	-
104	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 Т.Ч.Т.3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	ТН	0,75	250,00	188	-	-	-
105	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 Т.Ч.Т.3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	ТН	0,06	229,00	14	-	-	-
106	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 Т.Ч.Т.3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ВР-1	ТН	0,15	321,00	48	-	-	-
107	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 Т.Ч.Т.3-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	ТН	0,10	413,00	41	-	-	-
108	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОКОМА ТОЧ 1 Т.Ч.Т.3-1	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ БАЛОК	ТН	0,26	413,00	107	-	-	-
109	Е9-61 9-9-1	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПОДВЕСНЫХ ПУТЕЙ	Т	3,58	38,60	138	-	50	64
110	С121-1825	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	Т	3,58	239,00	856	114 -	-	24 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ	5699	- 413	174	239 87
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	4219			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	4219			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	1480			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	1480			
		РАЗДЕЛ 5. СТЕНЫ							
111	Е7-247 7-14-1	- УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 7М,ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2,ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	ШТ	81,00	16,30	1320	- 791	328	463 167
112	Е7-249 7-14-2	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 10М2 ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ В ДО 25М	ШТ	18,00	19,40	349	- 225	89	136 49
113	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛ ИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 2 П,8-327	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА 1200 КГ/М3 С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН ТОЛЩ.250 ММ	М2	685,47	14,40	9871	- -	-	- -
114	Е7-288 7-17-4	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСОЛЕЙ МАССОЙ ДО 20 КГ	Т	0,31	328,00	102	- 11	9	2 1
115	Е7-289 7-17-5	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСОЛЕЙ МАССОЙ БОЛЕЕ 20 КГ	Т	0,45	313,00	141	- 11	9	2 1
116	Е7-285 7-17-1	-УСТАНОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ	Т	0,16	362,00	58	- 16	15	1 -
117	Е7-706 7-51-6	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ВУЛКАНИЗУЮЩЕЙСЯ ТИОКОЛОВОЙ МАСТИКОЙ	100М	5,80	88,70	514	- 141	55	86 26
118	Е7-713 7-51-12	-УСТРОЙСТВО СОЛНЦЕЗАЩИТЫ КРАСКАМИ ПХВ	100М	5,80	2,40	14	- 3	3	- -
119	Е7-714 7-51-14	-УСТРОЙСТВО ЧЕКАНКИ И РАСШИВКИ ШВОВ	100М	5,80	4,85	28	- 28	26	2 1
120	Е34-363 34-62-4	-УСТАНОВКА СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ТОЛЩ.10 ММ	100М2	0,03	177,00	6	- 2	2	- -
121	С111-30	-СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ТОЛЩ.10 ММ	М2	3,35	2,13	7	- -	-	- -
122	Е34-329	-УТЕПЛЕНИЕ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ	100М2	0,02	304,00	5	-	1	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	34-60-2	АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ							
123	Е10-28 10-4-1	-УСТРОЙСТВО ДЕРЕВЯННОГО КАРКАСА КРД1	М3	0,04	110,00	4	1 - 1	1	- 1 -
124	Е8-30 8-5-1	-КЛАДКА ВСТАВОК НА ФАСАДЕ ИЗ ОБЫКНОВЕННОГО КИРПИЧА М-75 НА РАСТВОРЕ М-50 ТОЛЩ.510 ММ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4 М	М3	7,67	3,19	24	- 23 -	17	6 2 -
125	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.8-1	-СТОИМОСТЬ КИРПИЧА М-75	ТЫС.ШТ	2,91	68,00	198	- -	-	- -
126	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.2-12	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-50	М3	1,76	23,50	41	- -	-	- -
127	Е8-36 8-5-4	-КЛАДКА ВНУТРЕННИХ СТЕН ИЗ ОБЫКНОВЕННОГО ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА М-75 НА РАСТВОРЕ М-50 ТОЛЩ.250 ММ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4 М	М3	3,70	3,02	11	- 11	8	3 1
128	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.8-1	-СТОИМОСТЬ КИРПИЧА М-75	ТЫС.ШТ	1,41	68,00	96	- -	-	- -
129	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.2-12	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-50	М3	0,85	23,50	20	- -	-	- -
130	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	14,00	0,23	3	- 3	1	2 1
131	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 2 П.9-92	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200 1ПР1-12,12,14-10 ШТ,1ПР1-10,12,14-4 ШТ	М3	0,28	64,40	18	- -	-	- -
132	СБОРНИК СМЕТНЫХ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ В-1	КГ	6,98	0,32	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 Т,Ч,Т,3-1						-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 6			РУБ	12632	-	564	783
							1267		249
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	12632			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	12632			
		РАЗДЕЛ 6. ПОКРЫТИЕ И ПЕРЕКРЫТИЕ							
		ПОКРЫТИЕ							
133	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 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	ШТ	6,00	3,75	23	-	7	11
							18		4
134	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 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	ШТ	17,00	5,48	93	-	28	49
							77		18
135	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.1-16	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-150	М3	1,88	27,20	51	-	-	-
							-		-
136	СБОРНИК СМЕНТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 2 П.8-126	-СТОИМОСОЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ 1ПГ-3А4Т-180ЛН-600М ДЛИНОЯ ДО 6 М	М2	231,27	5,62	1300	-	-	-
							-		-
137	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 2 П.8-115	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ 2 ПГ-2А4Т-180ЛН-600 М ШИРИНОЙ ДО 2 М ДЛИНОЙ ДО 6 М	М2	8,90	5,56	49	-	-	-
							-		-
138	СБОРНИК	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ 2ПВ4-2А4Т-180ЛН-600 М С	М2	44,60	7,43	331	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 2 П,8-141	ОТВЕРСТИЯМИ ДИАМ,400 ММ ДЛИНОЙ ДО 6 М ШИРИНОЙ ДО 2 М					-		-
139	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 2 П,8-151	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ 1ПВ7-3А4Т-180ЛН-500М,1ПВ4-3А4Т-180ЛН-502 М С ОТВЕРСТИЯМИ ДИАМ,700,400 ММ ДЛИНОЙ ДО 6 М ШИРИНОЙ ДО 3 М	М2	71,16	7,22	498	-	-	-
140	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 2 П,9-328	-СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ПЛИТ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА 500 КГ/М3	М3	64,85	25,72	1646	-	-	-
141	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ1 ТЕХ ЧАСТЬ3-1	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ	ТН	0,11	413,00	45	-	-	-
142	Е7-209 7-12-7	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	ДТ	9,00	2,43	22	- 18	9	9 3
143	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 2 П,8-236	-СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ СБ4А-1 ОБЬЕМОМ ДО 0,1 М3 ИЗ БЕТОНА М-200	М3	0,36	90,20	32	-	-	-
144	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 2 П,8-237	-СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ СБ7А-2 ОБЬЕМ БОЛЕЕ 0,1 М3	М3	0,36	76,90	27	-	-	-
145	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛ КОМА	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	ТН	0,03	229,00	7	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ТОМ 1 Т.Ч.Т.3-1								
146	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 Т.Ч.Т.3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ В-1	ТН	0,02	321,00	6	- - -	-	- - -
147	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 Т.Ч.Т.3-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	ТН	0,06	413,00	25	- - -	-	- - -
148	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 Т.Ч.Т.3-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ МН-3	КГ	6,72	0,41	3	- - -	-	- - -
				ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.3,6					
149	Е7-463 7-39-6-1,8	-УКЛАДКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩ.ДО 10 М2	ЖТ	4,00	3,09	12	- 11	6	5 2
150	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 2 П.8-479	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПК63.15-8А4Т,ПК63.12-8А4Т	М2	35,90	9,63	346	- - -	-	- - -
151	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
152	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.1-17	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-200	М3	4,57	28,20	129	- - -	-	- - -
153	С124-10	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-1	Т	0,23	336,00	78	- - -	-	- - -
154	С124-12	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ А-3	Т	0,19	325,00	62	- - -	-	- - -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
155	Е9-116 9-16-3	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК	Т	0,59	31,22	18	- 15	6	9 3
156	С121-1969	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК	Т	0,59	213,00	126	- -	-	- -
157	Е12-287 12-9-4	-УСТРОЙСТВО СЛОЯ КЕРАМЗИТОБЕТОНА В МОНОЛИТНОМ УЧАСТКЕ	М3	0,84	2,48	2	- 1	1	- -
158	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.1-73	-СТОИМОСТЬ КЕРАМЗИТОБЕТОНА	М3	0,87	30,60	27	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 6			РУБ	5061	- 171	54	87 31
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	4917			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	4917			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	144			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	144			
		РАЗДЕЛ 7. КРОВЛЯ							
159	Е12-84 12-1-2-2	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ СКАТНЫХ ТРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12М НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ИЗ ДВУХСЛОЕВ РУБЕРОИДА РМ-350 С ЗАЩИТНЫМ ВЕРХНИМ СЛОЕМ: ИЗ РУБЕРОИДА РК-420	100М2	3,86	228,00	878	- 157	124	33 10
160	Е12-289 12-9-6	-ОДИН СЛОЙ РУБЕРОИДА С МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ	100М2 -	3,86	49,90 -	192 -	- - 47	41 -	6 2
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ	686	- 110	83	27 8
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	686			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	686			
		РАЗДЕЛ 8. ПЕРЕГОРОДКИ							
161	Е8-43 8-6-8	-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
162	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН	-СТОИМОСТЬ КРПИЧА М-75	ТЫС.ШТ	6,35	68,00	411	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,6-1								
163	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,2-12	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-50	М3	2,76	23,50	65	-	-	-
164	Е26-35 26-8-8	-УТЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК ВЕНТКАМЕР ЖЕСТКИМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ	М3	1,59	35,50	56	- 22	20	2 1
165	С114-116	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА БИТУМНОМ СВЯЗУЮЩЕМ ЖЕСТКИЕ ГОСТ 10140-71	М3	1,56	43,60	68	-	-	-
166	С124-19	-АРМАТУРА А-1 ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ УТЕПЛИТЕЛЯ	КГ	5,10	0,31	2	-	-	-
167	Е15-298 15-60-1	-ШТУКАТУРКА ПЕРЕГОРОДОК РАСТВОРОМ М-100 ПО МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКЕ	100М2	0,27	315,00	83	- 18	17	1 -
168	СБОРНИК СМЕНТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,2-14	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-100	М3	0,82	25,90	21	-	-	-
169	Е8-59 8-7-3	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В КЛАДКУ	КГ	1,20	0,19	1	-	-	-
170	Е6-84 6-9-8	-ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ ВЕНТКАМЕР	Т	0,04	355,00	14	- 2	2	- -
171	Е9-33 9-4-10	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КАРКАСА ПЕРЕГОРОДОК	Т	0,79	43,00	34	- 24	10	14 5
172	С121-1782	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ С-ОБРАЗНЫХ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ	Т	0,79	275,00	217	-	-	-
173	Е34-363 34-62-4	-ЗАПОЛНЕНИЕ КАРКАСА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ	100М2	0,85	177,00	150	- 62	59	3 1
174	С111-32	-СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ПЛИТ	М2	86,19	1,10	95	-	-	-
175	С111-356	-СТОИМОСТЬ ПЛАСТИНЫ ГУБЧАТОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ И РЕЗИНОВОГО ПРОФИЛЯ	КГ	90,00	0,61	55	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 8			РУБ	1394	-	196	29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							225		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							
176	Е9-51 9-8-1	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК	Т	2,91	19,22	56	- 44	17	27 10
177	С121-1781	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК	Т	2,91	250,00	727	- -	-	-
178	Е9-116 9-16-3	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК	Т	9,51	31,20	297	- 236	95	141 45
179	С121-1959	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК	Т	9,51	213,00	2026	- -	-	-
180	Е9-47 9-7-2	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	3,97	46,80	186	- 145	75	70 22
181	С121-1979	-СТОИМОСТЬ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ ИЗ РИФЛЕНОЙ СТАЛИ	Т	3,97	326,00	1294	- -	-	-
182	Е9-46 9-7-1	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛЕСТНИЦ И ОГРАЖДЕНИЯ	Т	1,05	56,00	61	- 47	14	33 12
183	С121-1975	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛЕСТНИЦ	Т	1,05	358,00	376	- -	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 9			РУБ	5023	- 472	201	271 89
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	5023			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	5023			
		РАЗДЕЛ 10. ПРОЕМЫ							
184	Е10-73 10-13-2	-УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ПЕРЕПЛЕТАМИ СПАРЕННЫМИ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМОВ БОЛЕЕ 2М2	М2	13,00	2,18	30	- 13	10	3 1
185	С122-155	-СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ ПНД-12-30,1	М2	13,00	14,50	200	- -	-	-
186	С111-439	-СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ ПРИБОРОВ К ОКОННЫМ БЛОКАМ	КОМПЛ	4,00	3,87	15	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
187	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	- - -
188	Е20-410 20-7-2	-УСТАНОВКА АЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК	1ШТ	1,00	1,50	2	- - 1	1	- - -
189	С130-1473-А	-СТОИМОСТЬ АЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК	М2	0,80	4,96	4	- - -	-	- - -
190	Е10-105 10-20-1	-УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ ПРИ ПЛОЩ.ДО 3 М2	М2	2,06	1,45	3	- - 1	1	- - -
191	Е10-140 10-26-1	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	М2	2,06	1,34	3	- - 1	-	- - -
192	С122-280	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ Д-56	М2	2,06	16,80	35	- - -	-	- - -
193	С111-446-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ ОДНОПОЛЬНЫХ В ЗДАНИЕ	КОМПЛ	1,00	6,73	7	- - -	-	- - -
194	Е10-105 10-20-1	-УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ВО ВНУТРЕННИХ СТЕНАХ ПЛОЩ.ДО 3 М2	М2	4,12	1,45	6	- - 3	2	1 - -
195	С122-280	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ Д-56	М2	4,12	16,80	69	- - -	-	- - -
196	С111-446-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ ОДНОПОЛЬНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ	КОМПЛ	2,00	2,97	6	- - -	-	- - -
197	Е10-107 10-20-3	-УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕНЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	М2	9,07	2,00	18	- - 7	6	1 - -
198	С122-273	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ Д-37	М2	4,12	14,80	61	- - -	-	- - -
199	С122-273	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ Д-36	М2	4,95	14,80	73	- - -	-	- - -
200	С111-446-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ ОДНОПОЛЬНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ	КОМПЛ	5,00	2,97	15	- - -	-	- - -
201	Е9-49 9-7-4	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАСПАШНЫХ ВОРОТ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ОТКРЫВАНИЕМ РАЗМЕРОМ 4,3,6 М ВАК-В1-ПГ	Т	2,65	103,00	273	- - 295	59	148 - 41
202	С121-1969	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВОРОТ	Т	2,65	287,00	761	- - -	-	- - -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1Р		РУБ	1612	- - 233	82	151 - 42

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		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							
203	Е11-2 11-1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100М2	3,14	4,58	14	- 14	11	3 1
204	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.4-46	-		13,93	11,70	163	- -	-	- -
205	Е11-11 11-1-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	27,31	2,50	68	- 44	44	- -
206	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.1-15	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-100	М3	27,86	26,30	733	- -	-	- -
207	Е11-55 11-8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,02	17,20	1	- -	-	- -
208	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.8-5	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА М-150	М3	0,04	25,90	1	- -	-	- -
209	Е11-16 11-3-1	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ИЗ ГИДРОИЗОЛА- ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2	0,02	118,00	2	- 1	1	- -
210	Е11-17 11-3-2	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ИЗ ГИДРОИЗОЛА- ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2	0,02	77,00	1	- -	-	- -
211	Е11-55 11-8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,02	17,20	1	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
212	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.2-5	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА М-150	М3	0,04	25,90	1	-	-	-
213	Е11-67 11-11-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ	100М2	3,31	28,90	96	-	68	6
214	Е11-68 11-11-2	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	100М2	3,31	1,74 -	6	- -	4	2
215	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.1-17	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-200	М3	6,75	28,20	190	-	-	-
216	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.2-6	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА	М3	0,53	28,10	15	-	-	-
217	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	-
218	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.2-5	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА М-150	М3	0,23	25,90	6	-	-	-
				ПОЛЫ ПО ПЕРЕКРЫТИЯ					
219	Е11-52 11-7-3	-УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ЖЕСТКИХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ ТОЛЩ.80 ММ	100М2	0,96	16,60	1	-	1	-
220	С114-116	-СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ЖЕСТКИХ ПЛИТ	М3	0,49	43,60	21	-	-	-
221	Е11-55 11-9-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,96	17,20	1	-	1	-
222	Е11-56 11-6-2	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	100М2	0,96	1,56	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
223	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.2-5	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО-РАСТВОРА М-150	М3	0,24	25,90	6	-	-	-
224	Е11-67 11-11-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ	100М2	0,36	28,90	10	-	7	-
225	Е11-68 11-11-2	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	100М2	0,36	1,74	1	-	-	-
226	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.1-17	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА М-200	М3	0,73	28,20	21	-	-	-
227	СБОРНИК ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.2-6	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНОГО РАСТВОРА	М3	0,06	28,10	2	-	-	-
228	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
229	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П.2-5	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА М-150	М3	0,71	25,90	18	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	11		РУБ	1519	-	155	8
							163		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1519			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1519			
		РАЗДЕЛ 12, ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ							
230	Е15-201 15-51-1	-ШТУКАТУРКА КИРПИЧНЫХ ВСТАВОК СТЕН НА Ф/САДАХ	100М2	0,15	40,50	6	-	5	-
231	СБОРНИК СМЕТНЫХ	СТОИМОСТЬ РАСТВОРА	М3	0,29	24,10	7	-	-	-
							5		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,2-27						-		-
232	Е15-541 15-156-4-23	-ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЮЛЕК ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕРХЛОВИНИЛОВАЯ	100М2	0,15	50,60	8	- / 1	1	- / -
233	Е15-541 15-156-4-23	-ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЮЛЕК ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕРХЛОВИНИЛОВАЯ	100М2	6,85	50,60	347	- / 69	63	6 / 2
234	Е15-297 15-59-4	-ЗАТИРКА ПОТОЛКОВ	100М2	0,44	19,30	8	- / 8	8	- / -
235	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,2-30	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСКОВОГО РАСТВОРА	М3	0,03	23,70	1	- / -	-	- / -
236	Е15-509 15-153-2	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100М2	1,00	3,13	3	- / 2	2	- / -
237	Е15-663 15-168-6	-ОКРАСКА ПОТОЛКОВ КРАСКАМИ ПХВ	100М2	3,20	60,80	194	- / 53	50	3 / 1
238	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
239	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,2-27	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА	М3	3,54	24,10	85	- / -	-	- / -
240	Е15-508 15-153-1	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ	100М2	1,19	5,84	7	- / 6	6	- / -
241	Е15-509 15-153-2	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100М2	2,75	3,13	9	- / 7	7	- / -
242	Е15-660 15-168-3	-ОКРАСКА СТЕН ПО ШТУКАТУРКЕ КРАСКАМИ ПХВ	100М2	0,70	76,30	54	- / 16	16	- / -
243	Е15-662 15-168-5	-ОКРАСКА СТЕН КРАСКАМИ ПХВ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100М2	6,95	58,80	409	- / 102	96	6 / 2
244	Е15-86 15-14-1	-ОБЛИЦОВКА СТЕН ВНУТРИ ЗДАНИЙ,ГЛАДКАЯ БЕЗ КАРНИЗНЫХ И ПЛИНТУСНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ,ЦВЕТНЫМИ КЕРАМИЧЕСКИМИ ГЛАЗУРОВАННЫМИ ПЛИТКАМИ БЕЗ УСТАНОВКИ	100М2	0,09	450,00	41	- / 9	9	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИ4У И БЕТОНУ							
245	Е13-121 13-15-6	-ОГРУНТОВКА ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-0119	100М2	15,70	7,71	121	- 35	32	3 1
246	Е13-153 13-18-6	-ОКРАСКА ЗА 2 РАЗА ЭМАЛЬЮ ПФ-133 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	100М2	15,70	10,30	162	- 26	24	2 1
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	12		РУБ	1586	- 440	407	33 15
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1586			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1586			
		РАЗДЕЛ 13, РАЗНЫЕ РАБОТЫ							
247	Е27-173 27-43-1	-УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ОТМОСТКИ ТОЛЩ,100 ММ	100М2	0,65	21,40	14	- 14	9	5 1
248	Е27-174 27-43-2	-НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н,173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮ4АТЬ	100М2 -	0,65	0,60 -	1	- -	-	- -
249	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,4-69	-СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ	М3	9,56	12,00	115	- -	-	- -
250	Е27-169 27-42-1	-УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ОТМОСТКИ ТОЛЩ,40 ММ	100М2	0,65	10,80	7	- 5	5	- -
251	Е27-172 27-42-3	-НА КАЖДЫЕ 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н,169 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮ4АТЬ	100М2	0,65	2,62	2	- 2	2	- -
252	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИ6ПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,5-25	-СТОИМОСТЬ СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ	ТН	6,21	13,40	83	- -	-	- -
253	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН МОСОБЛИСПОЛКОМА ТОМ 1 ЧАСТЬ 1 П,4-21	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА	М3	0,33	7,63	3	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 13			РУБ	223	-	16	5
							21		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	223			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	223			
		ВСЕГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:			РУБ	35635	-	1962	1563
							3515		534
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	27697			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	27697			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	7932			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	7932			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	6			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	6			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	43739	-	2667	2073
							4740		734
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	35774			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	35774			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	7932			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	7932			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	33			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	33			

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ
к локальной смете № I-I

4797001

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость, руб.						Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес конструктивных элементов и вида работ % к общей стоимости работ по смете
				прямых затрат	накладных расходов %	накладных расходов сумма	плановых накоплений % стоимости по гр.5,7	всего по гр.5,7,8	в том числе основной заработной платы / эксплуатации машин / в том числе заработной платы	в накладных расходах % суммы по гр.7	в плановых накоплениях % стоимости по гр.10, II	всего по данным гр.10,II, I2,I3	Стоимость единицы измерения в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0 / II	I2	I3	I4	I5
	А.Подземное хозяйство												
I	Земляные работы	м3	I080,0	398	I6,5	66	36	500	- / -	-	-	-	0,92 0,46
2	Фундаменты	м3	74,7	3279	I6,5	543	307	4I29	- / -	-	-	-	7,60 55,27
3	Подземное хозяйство	-	-	4427	I6,5	728	409	5564	- / -	-	-	-	I0,24 -
	Итого по подземной части	-	-	-	-	-	-	I0I93	- / -	-	-	-	I8,76
	Б.Надземная часть												
4	Каркас	м3	29,4	42I9	I6,5	696	394	5309	- / -	-	-	-	9,77 I80,58
		тн	5,5	I480	8,6	I28	I28	I736	- / -	-	-	-	3,I9 3I5,64
5	Стены	м2	688,5	I2832	I6,5	2I20	II95	I6I47	- / -	-	-	-	29,7I 23,45
6	Покрытие и перекрытие	м2	39I,7	49I7	I6,5	809	458	6I84	- / -	-	-	-	II,69
				I44	8,6	I3	I3	I70	- / -	-	-	-	I6,22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	Кровля	м2	385,0	686	I6,5	II3	64	863	-	-	-	-	-	I,59 2,24
8	Перегородки	м2	204,0	II43	I6,5	I89	I05	I437	-	-	-	-	-	3,I9 8,49
				25I	8,6	22	22	295	-	-	-	-	-	
9	Лестницы и площадки	тн	I7,44	5023	8,6	432	436	589I	-	-	-	-	-	I0,84 337,79
I0	Проемы	м2	29,05	578	I6,5	94	54	726	-	-	-	-	-	I,33 24,99
		тн	2,65	I034	8,6	88	90	I2I2	-	-	-	-	-	2,23 457,36
II	Полы	м2	409,0	I5I9	I6,5	248	I4I	I908	-	-	-	-	-	3,5I 4,67
I2	Отделочные работы	м2	3858	I586	I6,5	260	I49	I995	-	-	-	-	-	3,67 0,52
I3	Разные работы	-	-	223	I6,5	36	2I	280	-	-	-	-	-	0,52 -
	Итого по надземной части:	-	-	-	-	-	-	44I53	-	-	-	-	-	8I,24
	Итого по подземной и надземной частям:	-	-	-	-	-	-	54346	-	-	-	-	-	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

21181-08

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 61)

```
3716   1   Э4797101' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
3717   2   Ю*
3718   3   Н10=16,5*
3719   4   П#################################
3720   5   П2#ВАРИАНТ НА-20###*
3721   6   Т (=1)' 1' 13974' ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ СМЕТЫ ВАРИАНТ-30#П.П.24,25,102-104,113-115,124-126,130-132,140,164,165*
3722   7   П2##ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ-30*
3723   8   П2##ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ*
3724   9   П2#РАЗДЕЛ 2 ФУНДАМЕНТЫ###*
3725  10   ТСБОРН.СМЕТН.ЦЕН М.О.И ТОМ1Ч2П9-348(=1)(ВП)' 3,67' 67,9' СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ИЗ БЕТОНА М-200#ФБ6-4
                1-6ШТ#ФБ6-42-2ШТ#ФБ6-43-4ШТ#ФБ6-25-1ШТ' М3*
3726  11   П2##НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ*
3727  12   П2#РАЗДЕЛ4.КАРКАС###*
3728  13   ТСБОРН.СМЕТН.ЦЕН М.О.И ТОМ 1Ч2П8-49(=1)(ВП)' 11,16' 89,16' СТОИМОСТЬ СТРОПИЛЬНЫХ ДВУСКАТНЫХ РЕШЕТЧАТЫХ БАЛО
                К ИЗ БЕТОНА М-500#1БДР12-5А4Т#85,9+1,63Х2' М3*
3729  14   ТТОЖЕ Т.Ч.ТАБЛ3-1(=1)(ВП)' 1' 229' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ АТ-4' ТН*
3730  15   ТТОЖЕ(=1)(ВП)' 0,63' 250' ТО ЖЕ А-3' ТН*
3731  16   П2#РАЗДЕЛ5.СТЕНЫ###*
3732  17   ТСБОРН.СМЕТН.ЦЕН М.О.И ТОМ1Ч2П8-323(=1)(ВП)' 684,17' 11,8' СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА =10
                00 КГ/М3 С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН ТОЛЩ.200ММ' М2*
3733  18   Е7-288#7-17-4(ВП)' 0,58*
3734  19   Е8-30#8-5-1(ВП)' 5,71*
3735  20   ТСБОРН.СМЕТН.ЦЕН М.О.И ТОМ1Ч1П6-1(=1)(ВП)' 2,17' 68' СТОИМОСТЬ КИРПИЧА М-75' ТЫС.ШТ*
3736  21   ТТОЖЕ П.2-12(=1)(ВП)' 1,31' 23,5' СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-50' М3*
3737  22   Е7-445#7-38-10-1,8(ВП)' 13*
3738  23   ТСБ.СМ.ЦЕН М.О.И.ТОМ1Ч2П9-92(=1)(ВП)' 0,26' 64,4' СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200#1ПР1-12.12.14-9ШТ#1ПР
                1-10.12.14-4ШТ' М3*
3739  24   ТТОЖЕ ТЕХ.Ч.ТАБЛ.3-1(=1)(ВП)' 0,01' 321' СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ В-1' ТН*
3740  25   П2#РАЗДЕЛ 6.ПОКРЫТИЕ И ПЕРЕКРЫТИЕ*
3741  26   П2#ПОКРЫТИЕ##*
3742  27   ТСБОРН.СМЕТН.ЦЕН М.О.И.ТОМ1Ч2П.9-328(=1)(ВП)' 46,26' 25,7' СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ПЛИТ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА =50
                0КГ/М3ТОЛЩ130ММ' М3*
3743  28   П2#РАЗДЕЛ8 ПЕРЕГОРОДКИ###*
3744  29   Е26-35#26-8-8(ВП)' 1,06*
3745  30   С114-116(ВП)' 1,04' 43,6*
3746  31   К*
```

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВАРИАНТ НА-20							
1		-ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ СМЕТЫ ВАРИАНТ-30 П,П.24,25,102-104,113-115,124-126,130-132,140,164,165		1,00	13974,00	13974	-	-	-
		ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ-30							
		ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ							
		РАЗДЕЛ 2 ФУНДАМЕНТЫ							
2	СБОРН,СМЕТН ,ЦЕН М,О,И ТОМ1Ч2П9-34 8	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ИЗ БЕТОНА М-200 ФБ6-41-6ШТ ФБ6-42-2ШТ ФБ6-43-4ШТ ФБ6-25-1ШТ	М3	- 3,67	67,90	- 249	-	-	-
		НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ							
		РАЗДЕЛ4,КАРКАС							
3	СБОРН,СМЕТН ,ЦЕН М,О,И ТОМ 1Ч2П8-49	-СТОИМОСТЬ СТРОПИЛЬНЫХ ДВУСКАТНЫХ РЕШЕТЧАТЫХ БАЛОК ИЗ БЕТОНА М-500 1БДР12-5А4Т 85,9+1,63Х2	М3	- 11,16	89,16	- 995	-	-	-
4	ТОЖЕ Т,Ч,ТАБЛ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ АТ-4	ТН	- 1,00	229,00	- 229	-	-	-
5	ТОЖЕ	-ТО ЖЕ А-3	ТН	- 0,63	250,00	- 158	-	-	-
		РАЗДЕЛ5,СТЕНЫ							
6	СБОРН,СМЕТН ,ЦЕН М,О,И ТОМ1Ч2П6-32 3	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА =1000 КГ/М3 С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН ТОЛЩ,200ММ	М2	- 684,17	11,80	- 8073	-	-	-
7	Е7-288 7-17-4	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАЛЬНЫХ КОНСОЛЕЙ МАССОЙ ДО 20 КГ	Т	- 0,58	328,00	- 190	- -	16	3
						-	19	-	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	- -	13	4
						-	17	-	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	ТОМ6 П,2-12	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-50	М3	-	1,31	23,50 -	31	-	-	-
11	Б7-445 7-36-10-1,8	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 1,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	ШТ	-	13,00	0,23 -	3	- -	1	2
							-	3	-	1
12	СБ,СМ,ЦЕН М,О,И,ТОМ1Ч 2Ц9-92	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200 1ПР1-12.12.14-9ШТ 1ПР1-10.12.14-4ШТ	М3	-	0,26	64,40 -	17	-	-	-
13	ТОМ8 ТЕХ,Ч,ТАБЛ. 3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ В-1	ТН	-	0,01	321,00 -	3	-	-	-
		РАЗДЕЛ 6,ПОКРЫТИЕ И ПЕРЕКРЫТИЕ								
		ПОКРЫТИЕ								
14	СЬОРН,СМЕТН .ЦЕН М,О,И,ТОМ1Ч 2Ц,9-325	-СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ПЛИТ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА =520КГ/М3ТОЛЩ130ММ	М3	-	46,26	25,72 -	1199	-	-	-
		РАЗДЕЛ6 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	- -	13	1
							-	14	-	-
16	С114-116	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА БИТУМНОМ СВЯЗУЮЩЕМ ЖЕСТКИЕ ГОСТ 10140-71	М3	-	1,04	43,60 -	45	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				РУБ	3257	- -	43	10
							-	53	-	3

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	2586
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	429
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	240
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	3257
Сметная стоимость на вариант - 20	руб.	51089

54346 - 3257

Главный инженер проекта П.П.Пивторак

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чижш

Составила ст. инженер Л.В.Милова

Проверила рук. группы Т.Г.Родионова

Перфорация:

Подготовила оператор Н.П.Афонина

Проверила инженер О.А.Киселева

Альбом IX ТП 902-2-405.86

21181-08

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 73)

3953	1	Э4797201' Н8' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
3954	2	Ю*
3955	3	Н10=16,5*
3956	4	П************
3957	5	П2*ВАРИАНТ НА-40***
3958	6	Т (=1)(ВП)' 1' 11641' ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ-30*П.П.113,140,164,165*
3959	7	П2**ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ-30*
3960	8	П2**НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ*
3961	9	П2*РАЗДЕЛ 5.СТЕНЫ***
3962	10	ТСБОРН.СМЕТН.ЦЕН М.О.И ТОМ1Ч2П8-331(=1)' 690,91' 17,3' СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА =1000КГ /М3 С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН ТОЛЩ.300ММ' М2*
3963	11	П2*РАЗДЕЛ 6.ПОКРЫТИЕ И ПЕРЕКРЫТИЕ*
3964	12	П2*ПОКРЫТИЕ**
3965	13	ТСБОРН.СМЕТН.ЦЕН М.О.И ТОМ 1Ч2П9328(=1)' 81,84' 25,7' СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ПЛИТ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА =500КГ/М 3ТОЛЩ.230ММ' М3*
3966	14	П2*РАЗДЕЛ 8.ПЕРЕГОРОДКИ***
3967	15	Е26-35*26-8-6' 2,12*
3968	16	С114-116' 2,08' 43,6*
3969	17	К*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВАРИАНТ НА-40							
1		-ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ-30 П,П,113,140,164,165	-	1,00	11641,00	- 11641	-	-	-
							-		-
		ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ-30							
		НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ							
		РАЗДЕЛ 5,СТЕНЫ							
2	СБОРН,СМЕТН ,ЦЕН М,О,И ТОМ1Ч2П8-33 1	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА =1000КГ/М3 С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН ТОЛЩ,300ММ	М2	690,91	17,30	11953	-	-	-
							-		-
		РАЗДЕЛ 6,ПОКРЫТИЕ И ПЕРЕКРЫТИЕ							
		ПОКРЫТИЕ							
3	СБОРН,СМЕТН ,ЦЕН М,О,И ТОМ 1Ч2П9328	-СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ПЛИТ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА =500КГ/М3ТОЛЩ,230ММ	М3	81,84	25,70	2103	-	-	-
							-		-
		РАЗДЕЛ 8,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	-	27	3
							30		1
5	С114-116	-ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ НА БИТУМНОМ СВЯЗУЮЩЕМ ЖЕСТКИЕ ГОСТ 10140-71	М3	2,08	43,60	91	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	3246	-	27	3
							30		1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	2581
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	425
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	240
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	3246

Сметная стоимость на вариант - 40 руб. 57592

54346 + 3246

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

Альбом IX ТП 902-2-405.86

21181-08

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,= 40)

```
2241      1     34797040' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' 3627' М3*
2242      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 ГИДРОЦИКЛОНАМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
                  НОСТЬЮ 30Л/СЕК' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' УСТРОЙСТВО СИСТЕМ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ (В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫ
                  Х КОНСТРУКЦИЯХ)' С,О,ВК ЛИСТОВ 6' ПИВТОРАК*
2243      3     П################*
2244      4     Н10=16,5*
2245      5     РХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ВОДОПРОВОД*
2246      6     Е16-41#16-7-3' 8*
2247      7     Е16-42#16-7-3' 3*
2248      8     Е16-43#16-7-3' 7*
2249      9     Е16-46#16-7-4' 6*
2250     10     Е16-221#16-22' 24*
2251     11     Е16-20#16-3-1' 0,004*
2252     12     С130-1482' 30*
2253     13     С130-1484' 35*
2254     14     С130-85' 1*
2255     15     С130-86' 1*
2256     16     С130-87' 3*
2257     17     Е16-117#16-12-1' 1*
2258     18     Е15-614#15-164-8' 2*
2259     19     РГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ*
2260     20     Е16-41#16-7-3' 13*
2261     21     Е16-42#16-7-3' 8*
2262     22     Е16-221#16-22' 21*
2263     23     Е16-20#16-3-1' 0,003*
2264     24     С130-86' 1*
2265     25     Е17-50#17-3-3' 1*
2266     26     Е15-614#15-164-8' 1*
2267     27     РБЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ*
2268     28     Е16-33#16-6-1' 15*
2269     29     Е16-34#16-6-2' 17*
2270     30     Е17-57#17-4-1' 1*
2271     31     Е17-23#17-1-5' 1*
2272     32     Е17-36#17-1-9' 1*
2273     33     Е17-37#17-1-10' 1*
2274     34     К*
```

Альбом IX ТП 902-2-406.86

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-2

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью 30 л/сек (в железобетонных конструкциях)

на устройство систем водопровода и канализации

Основание: С.О. и чертежи ВК листов 6

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,45 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на:
Расчетную единицу I л/сек - I5,0 руб.
I м2 общей площади здания - I,06 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 прямые затраты	в том числе: 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 труб для водоснабжения диаметром I5 мм	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	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	-	1 - -	-	- -
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 15Ч6Р2 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 15Ч6Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	ШТ	3,00	1,82	5	- - -	-	- -
12	Е16-117 16-12-1	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ	1,00	17,40	17	- 1	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	1	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	234	- 10	10	- -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	191			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	26			
		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	3 -	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	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ	100М	0,21	5,47	1	-	1	-
	16-22	СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ					1		-
17	Е16-28	-УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ЧУГУННЫХ	Т	-	484,00	-	-	-	-
	16-3-1	НАПОРНЫХ,ДИАМЕТРОМ 50ММ					-		-
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	-УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ВАНН С	ШТ	1,00	4,59	5	-	1	-
	17-3-3	ДУШЕВОЙ ТРУБКОЙ И СЕТКОЙ СМ-Д-СТ					1		-
20	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ	100М2	0,01	60,50	1	-	-	-
	15-164-6	КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА					-		-
		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	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	М	15,00	1,92	29	-	6	-
	16-6-1	ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 50ММ					6		-
22	Е16-34	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	М	17,00	3,10	53	-	6	-
	16-6-2	ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 100ММ					6		-
23	Е17-57	-УСТАНОВКА УНИТАЗОВ ФАЯНСОВЫХ,ФАРФОРОВЫХ	КОМПЛ.	1,00	23,20	23	-	1	-
	17-4-1	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					1		-
24	Е17-23	-УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ	КОМПЛ.	1,00	19,00	19	-	1	-
	17-1-5	ФАЯНСОВЫХ,ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СО СПИНКОЙ,РАЗМЕРОМ В ММ 600Х450Х150					1		-
25	Е17-36	-УСТАНОВКА ТРАПОВ ЧУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ	КОМПЛ.	1,00	6,31	6	-	-	-
	17-1-9	ТП-50					-		-
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	-	16	-
							16		-
		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.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.Аёшина

Проверила инженер О.А.Киселева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 24)

```
1787    1    34797024' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' 3627' М3*
1788    2    В' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ' 4797' ' К ТИПОВОМ
                 У ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ
                 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 30Л/СЕК' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' ОБОРУДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ (В ЖЕЛЕЗОБ
                 ЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ)' Т.Х. ЛИСТОВ 12' ПИВТОРАК*
1789    3    П###############*
1790    4    Н10=16,5' Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=1,2' Н28=0,7*
1791    5    РСИСТЕМА СТОЧНОЙ ВОДЫ ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ*
1792    6    Е16-69#16-8-3' 136*
1793    7    Е16-71#16-8-4' 69*
1794    8    Е16-72#16-8-5' 32*
1795    9    Е16-7#16-1-5' 2,5*
1796   10    Е15-613#15-164-7' 108*
1797   11    Е18-166#18-8-2' 2*
1798   12    2301-6059' 2*
1799   13    Е18-169#18-8-5' 2*
1800   14    С130-1968' 2*
1801   15    Т2303#Ч.2#П1001П(=15)' 2,7' 285,0' ВЕРТИКАЛЬНЫЙ АППАРАТ С ПЛОСКИМ ДНИЩЕМ ОБЪЕМ 16М3' ТН*
1802   16    Ц18-1-7' 1' ' МОНТАЖ АППАРАТА*
1803   17    ТКАЛЬК.3-ДА#ПО КУРГАНАРМХИММАШ(=14)' 3' 5100' ФИЛЬТР КВАРЦЕВЫЙ СВЕРХСКОРОСТНОЙ Д-59247' ШТ*
1804   18    Ц18-6-7' 3' ' МОНТАЖ ФИЛЬТРА*
1805   19    1906-2015' 1*
1806   20    Ц3-4-6' 1*
1807   21    Т2303#Ч.2#П.2001-Н(=15)' 4,56' 485,0' ГИДРОЦИКЛОН БЕЗНАПОРНЫЙ М-9394' ТН*
1808   22    Ц18-1-4' 4' ' МОНТАЖ ГИДРОЦИКЛОНА*
1809   23    Т2303#Ч.2#1001-Р(=15)' 4,75' 235,0' РЕЗЕРВУАР ЧИСТОЙ ВОДЫ ОБЪЕМ 28М3' ТН*
1810   24    Ц18-1-8' 1' ' МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА*
1811   25    Т2303#Ч.2#1001-Л(=15)' 0,22' 720,0' КОНТЕЙНЕР ПРИЕМНЫЙ ОБЪЕМ 0,32М3' ТН*
1812   26    Ц18-1-2' 1' ' МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА*
1813   27    Е16-138(В3)#16-12-3' 2*
1814   28    Е16-139(В3)#16-12-4' 4*
1815   29    Т23-07#П.1-0826#К=1,098(=3)' 2' 18,3,1,098' СТОИМОСТЬ КЛАПАНА ПОВОРОТНОГО 19Ч21Р ДИАМ.150ММ' ШТ*
1816   30    ТТОЖЕ#П.1-0827(=3)' 4' 22,4,1,098' ТОЖЕ,ДИАМ.200ММ' ШТ*
1817   31    ТТОЖЕ#П.1-0021(=3)' 4' 1,45,1,098' КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ 10Б6БК ДИАМ.15ММ' ШТ*
1818   32    Е16-119#16-12-2' 14*
1819   33    Е16-121#16-12-3' 6*
1820   34    Е16-122#16-12-4' 3*
1821   35    РСИСТЕМА ОЧИЩЕННОЙ ВОДЫ НА МОЙКУ АВТОМОБИЛЕЙ*
1822   36    Е16-69#16-8-3' 23*
1823   37    Е15-613#15-164-7' 7*
1824   38    Е16-136(В3)#16-12-1' 3*
1825   39    С130-859' 3*
1826   40    Е16-136(В2)#16-12-1' 6*
1827   41    Т23-07#П.1-1208#К=1,098(=3)' 6' 83,1,098' СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ 30С76НЖ ДИАМ.100ММ' ШТ*
1828   42    РСИСТЕМА КАНАЛИЗАЦИИ СЛИВНОЙ,ПЕРЕЛИВНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ*
1829   43    Е17-37#17-1-10' 1*
1830   44    Е16-69#16-8-3' 52*
1831   45    Е16-71#16-8-4' 17*
1832   46    Е16-72#16-8-5' 31*
1833   47    Е16-119#16-12-2' 3*
1834   48    Е16-122#16-12-4' 1*
1835   49    Е15-613#15-164-7' 31,5*
1836   50    РСИСТЕМА ПРОМЫВКИ ФИЛЬТРОВ*
1837   51    Е16-72#16-8-5' 58*
1838   52    Е15-613#16-164-7' 36*
1839   53    Е18-169#18-8-5' 2*
```

```
1840    54      С130-1967' 2*
1841    55      Т2303#Ч,2#1001-0(=15)' 2,112' 340,0' ВЕРТИКАЛЬНЫЙ АППАРАТ ПЛЯ РАБОТЫ ПОД НАЛИВ С ПЛОСКИМ ДНИЩЕМ ОБЪЕМ 6,3М3
                ' ТН*
1842    56      Ц18-1-7' 1' ' МОНТАЖ АППАРАТА*
1843    57      Е16-139(В3)#16-12-4' 2*
1844    58      Т23-07#П,1-0827#К=1,098(=3)' 2' 22,4,1,098' СТОИМОСЪ КЛАПАНА 19Ч21Р ДИАМ.200ММ' ШТ*
1845    59      Е16-122#16-12-4' 11*
1846    60      РСИСТЕМА НЕФТЕПРОДУКТОВ*
1847    61      Е16-66#16-8-1' 14*
1848    62      Е15-613#15-164-7' 2*
1849    63      Т2303#Ч,2#1001-М(=15)' 0,55' 545,0' КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ОСАДКА И НЕФТЕПРОДУКТОВ ОБЪЕМ 1,0М3' ТН*
1850    64      Ц18-1-3' 1' ' МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА*
1851    65      Е16-117#16-12-1' 4*
1852    66      РСИСТЕМА ОСАДКА*
1853    67      Е16-71#16-8-4' 10*
1854    68      Е15-613#15-164-7' 5*
1855    69      Т2303#Ч,2#1001-М(=15)' 1,1' 545,0' КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ОСАДКА И НЕФТЕПРОДУКТОВ ОБЪЕМ 1,0 М3' ТН*
1856    70      Ц18-1-3' 2' ' МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА*
1857    71      РСИСТЕМА СЖАТОГО ВОЗДУХА*
1858    72      Е16-68#16-8-3' 34*
1859    73      Е16-69#16-8-3' 16*
1860    74      Е20-407#20-7-1' 1*
1861    75      Е15-613#15-164-7' 16*
1862    76      2302-11030' 2*
1863    77      Ц7-155-2' 2*
1864    78      Е16-136(В3)#16-12-1' 2*
1865    79      Т23-07#П,1-0824#К=1,098(=3)' 2' 13,1,098' КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19Ч21Р ДИАМ,80ММ' ШТ*
1866    80      Е16-118#16-12-2' 5*
1867    81      Е16-119#16-12-2' 2*
1868    82      РСИСТЕМА ТЕХНИЧЕСКОГО ВОДОПРОВОДА*
1869    83      Е16-66#16-8-1' 10*
1870    84      Е15-613#15-164-7' 2*
1871    85      Е16-117#16-12-1' 1*
1872    86      Е16-135(В1)#16-12-1' 1*
1873    87      Т23-07#П,1-0398#К=1,098(=3)' 1' 27,1,098' ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МЕМБРАННЫЙ 15КЧ66БРСВМ ДИАМ.50ММ' ШТ*
1874    88      К*
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью 30 л/сек (в железобетонных конструкциях)

на оборудование технологических систем

Основание: чертежи Т.Х. листов I2

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость - 37,87 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 27,68 тыс.руб.
б) монтажных работ - I0,I9 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу I л/сек - I262,33 руб.
I м2 общей площади здания - 23,98 руб.
I м3 объема здания - 2,8I 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
		Раздел I. Система сточной воды от мойки автомобилей							
I	EI6-69 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I08мм, толщиной стенки 4мм	м	I36,00	3,I2	424	-	-	-
2	EI6-7I	Прокладка трубопроводов из стальных	м	69,00	5,08	35I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	16-8-4	ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5ММ					57		2
3	Е16-72	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ	М	32,00	0,75	280	-	30	5
	16-8-5	ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 219ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6ММ					35		2
4	Е16-7	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ	М	2,50	10,10	25	-	1	-
	16-1-5	НАПОРНЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ В ТРАНШЕЯХ,ДИАМЕТРОМ,200 ММ					1		-
5	Е15-613	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ	100М2	1,08	43,50	47	-	23	-
	15-164-7	КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА					23		-
6	Е18-166	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С	ШТ	2,00	15,20	30	-	20	1
	18-8-2	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА ДО 0,2Т					21		-
7	2301-6059	-НАСОС=ГНОМ100-25	ШТ	2,00	1080,00	2160	-	-	-
							-		-
8	Е18-169	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С	ШТ	2,00	29,80	60	-	38	4
	18-8-5	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА ДО 0,75Т					42		1
9	С130-1968	-НАСОСЫЦЕНТРОБЕЖНЫЕ К160/20А НА ПЛИТЕ С	ШТ	2,00	295,00	590	-	-	-
		Э/ДВИГАТЕЛЕМ А02-62-4					-		-
10	2303 Ч.2 П1001П	-ВЕРТИКАЛЬНЫЙ АППАРАТ С ПЛОСКИМ ДНИЩЕМ ОБЪЕМ 16М3	ТН	2,70	285,00	769	-	-	-
							-		-
11	Ц18-1-7	-МОНТАЖ АППАРАТА	ШТ	1,00	81,30	81	-	41	14
							55		6
12	КАЛЬК,3-ДА ПО КУРГАНАРМХИММАШ	-ФИЛЬТР КВАРЦЕВЫЙ СВЕРХСКОРОСТНОЙ Д-59247	ШТ	3,00	5100,00	15300	-	-	-
							-		-
13	Ц18-6-7	-МОНТАЖ ФИЛЬТРА	ШТ	3,00	135,00	405	-	200	74
							274		25
14	1906-2015	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ОДНОПРОЛЕТНЫЙ Г/П 3,2,ПРОЛЕТ 6,9	ШТ	1,00	1260,00	1260	-	-	-
							-		-
15	Ц3-4-6	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 3,2 Т, ПРОЛЕТ ДО 9 М	ШТ	1,00	55,20	55	-	47	5
							52		2
16	2303 Ч.2 П.2001-Н	-ГИДРОЦИКЛОН БЕЗНАПОРНЫЙ М-9394	ТН	4,56	485,00	2212	-	-	-
							-		-
17	Ц18-1-4	-МОНТАЖ ГИДРОЦИКЛОНА	ШТ	4,00	28,10	112	-	65	20
							85		9
18	2303 Ч.2 1001-Р	-РЕЗЕРВУАР ЧИСТОЙ ВОДЫ ОБЪЕМ 28М3	ТН	4,75	235,00	1116	-	-	-
							-		-
19	Ц18-1-8	-МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА	ШТ	1,00	103,00	103	-	46	17
							63		7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	2303 Ч,2 1001-Л	-КОНТЕЙНЕР ПРИЕМНЫЙ ОБЪЕМ 0,32М3	ТН	0,22	720,00	158	-	-	-
21	Ш18-1-2	-МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА	ШТ	1,00	20,48	20	-	12	2
22	Е16-138 16-12-3	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 150ММ	ШТ	2,00	5,94	12	14 - 8	7	1 1 -
23	Е16-139 16-12-4	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ	ШТ	4,00	8,01	32	-	19	3
24	23-07 П,1-0826 К=1,098	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА ПОВОРОТНОГО 19Ч21Р ДИАМ,150ММ	ШТ	2,00	20,09	40	22 - -	-	1 - -
25	ТОКЕ П,1-0827	-ТОКЕ,ДИАМ,200ММ	ШТ	4,00	24,60	98	-	-	-
26	ТОКЕ П,1-0021	-КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ 10Б8БК ДИАМ,15ММ	ШТ	4,00	1,59	6	-	-	-
27	Е16-119 16-12-2	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 100ММ	ШТ	14,00	29,00	406	-	24	4
28	Е16-121 16-12-3	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 150ММ	ШТ	6,00	49,10	295	28 -	22	1 3
29	Е16-122 16-12-4	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 200ММ	ШТ	3,00	75,00	225	25 - 17	14	1 3 1
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	29663	- 934	732	172 62

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	22975
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ	458
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ	469
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	584
ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ	295
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ	163
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	24944
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	776
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	329
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	87
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1192
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	47
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	8
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	4
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	59
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	2674
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	337

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	257			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	3468			
		РАЗДЕЛ 2. СИСТЕМА ОЧИЩЕННОЙ ВОДЫ НА МОЙКУ АВТОМОБИЛЕЙ							
30	Е16-69 16-8-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	М	23,00	3,12	72	- 13	12	1 -
31	Е16-613 15-164-7	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	0,07	43,50	3	- 1	1	- -
32	Е16-136 16-12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	ШТ	3,00	2,98	9	- 6	5	1 -
33	С130-859	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ 16С13НЖ ПОДЪЕМНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ДЛЯ ЖИДКИХ СРЕД, ДАВЛЕНИЕМ 3,9 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 100	ШТ	3,00	36,70	110	- -	-	- -
34	Е16-136 16-12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	ШТ	6,00	2,98	18	- 12	10	2 1
35	23-07 П,1-1208 К=1,098	-СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ 30С76НЖ ДИАМ.100ММ	ШТ	6,00	91,13	547	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	931	- 32	28	4 1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	3			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	4			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	756			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	101			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	70			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	927			
		РАЗДЕЛ 3. СИСТЕМА КАНАЛИЗАЦИИ СЛИВНОЙ,ПЕРЕЛИВНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ							
36	Е17-37 17-1-10	-УСТАНОВКА ТРАПОВ ЧУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-100	КОМПЛ,	1,00	14,60	15	- 1	1	- -
37	Е16-69 16-8-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	М	52,00	3,12	162	- 32	28	4 1
38	Е16-71 16-8-4	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5ММ	М	17,00	5,08	86	- 15	13	2 1
39	Е16-72 16-8-5	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 219ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6ММ	М	31,00	8,75	271	- 34	29	6 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	Е16-119 16-12-2	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30466Р ДИАМЕТРОМ 100ММ	ШТ	3,00	29,00	87	- 6	6	1 -
41	Е16-122 16-12-4	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 200ММ	ШТ	1,00	75,00	75	- 6	5	1 -
42	Е15-613 15-164-7	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	0,32	43,50	14	- 7	7	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	3		РУБ	870	- 101	88	13 4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	14			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	2			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	17			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	696			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	93			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	64			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	853			
		РАЗДЕЛ 4. СИСТЕМА ПРОМЫВКИ ФИЛЬТРОВ							
43	Е16-72 16-8-5	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 219ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6ММ	М	58,00	8,75	508	- 64	55	9 3
44	Е15-613 15-164-7	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	0,36	43,50	16	- 8	8	- -
45	Е16-169 16-8-5	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА ПО 0,75Т	ШТ	2,00	29,80	60	- 42	38	4 1
46	С130-1967	-НАСОСЫЦЕНТРОБЕЖНЫЕ К160/20 НА ПЛИТЕ С Э/ДВИГАТЕЛЕМ 4А160С4	ШТ	2,00	381,00	762	- -	-	- -
47	2303 Ч.2 1001-0	-ВЕРТИКАЛЬНЫЙ АППАРАТ ДЛЯ РАБОТЫ ПОД НАЛИВ С ПЛОСКИМ ДНИЩЕМ ОБЪЕМ 6,3М3	ТН	2,11	340,00	717	- -	-	- -
48	П18-1-7	-МОНТАЖ АППАРАТА	ШТ	1,00	81,30	81	- 55	41	14 6
49	Е16-139 16-12-4	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ	ШТ	2,00	8,01	16	- 10	9	1 -
50	23-07 П,1-0827 К=1,098	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА 19421Р ДИАМ.200ММ	ШТ	2,00	24,60	49	- -	-	- -
51	Е16-122 16-12-4	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 200ММ	ШТ	1,00	75,00	825	- 61	52	9 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ	3533	-	203	37
							240		13
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	717			
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ	14			
		ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ	15			
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ	9			
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ	5			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	760			
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	81			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	33			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	9			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	123			
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	16			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	3			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	20			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	2220			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	216			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	194			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	2630			
		РАЗДЕЛ 5. СИСТЕМА НЕФТЕПРОДУКТОВ							
52	Е16-66 16-8-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	14,00	1,78	25	- 6	6	- -
53	Е16-613 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	- -	-	- -
54	2303 Ч,2 1001-М	-КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ОСАДКА И НЕФТЕПРОДУКТОВ ОБЪЕМ 1,0М3	ТН	0,55	545,00	300	- -	-	- -
55	Ц18-1-3	-МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА	ШТ	1,00	23,90	24	- 17	14	3 1
56	Е16-117 16-12-1	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30ч6БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ	4,00	17,40	70	- 4	4	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ	472	- 27	24	3 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			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	318			
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	24			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	11			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	38			
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	95			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	12			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	8			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	115			
		РАЗДЕЛ 6. СИСТЕМА ОСАДКА							
57	Е16-71 16-8-4	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5ММ	М	10,00	5,08	51	- 8	7	1 -
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	0,05	43,50	2	- 1	1	- -
59	2303 Ч,2 1001-М	-КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ОСАДКА И НЕФТЕПРОДУКТОВ ОБЪЕМ 1,0 М3	ТН	1,10	545,00	599	- -	-	- -
60	П18-1-3	-МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА	ШТ	2,00	23,90	48	- 34	28	6 3
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 6			РУБ	775	- 43	36	7 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	51			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	7			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	5			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	63			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 7. СИСТЕМА СЖАТОГО ВОЗДУХА							
61	Е16-68 16-8-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	34,00	2,62	89	- 21	18	3 1
62	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 -
63	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	- -
64	Е15-613 15-164-7	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	0,16	43,50	7	- 3	3	- -
65	2302-11030	-ГАЗОДУВКА РОТАЦИОННАЯ =1А21-80-2А	ШТ	2,00	470,00	940	- -	-	- -
66	Ц7-155-2	-ГАЗОВОЗДУХОДУВКА РОТАЦИОННАЯ, МАССОЙ 0,37 Т	ШТ	2,00	22,50	45	- 26	26	4 2
67	Е16-136 16-12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	ШТ	2,00	2,98	6	- 3	3	- -
68	23-07 П,1-0824 К=1,098	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19Ч21Р ДИАМ.80ММ	ШТ	2,00	14,27	29	- -	-	- -
69	Е16-118 16-12-2	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 80ММ	ШТ	5,00	24,80	124	- 9	9	1 -
70	Е16-119 16-12-2	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 100ММ	ШТ	2,00	29,00	58	- 3	3	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7		РУБ	1544		- 80	71	9 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	7
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	9			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	357			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	48			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	33			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	438			
		РАЗДЕЛ 8, СИСТЕМА ТЕХНИЧЕСКОГО ВОДОПРОВОДА							
71	Е16-66	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ	М	10,00	1,78	18	-	4	-
	16-8-1	ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ					4		-
72	Е16-613	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ	100М2	0,02	43,50	1	-	-	-
	15-164-7	КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА					-		-
73	Е16-117	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ	ШТ	1,00	17,40	17	-	1	-
	16-12-1	50ММ					1		-
74	Е16-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ	ШТ	1,00	1,60	2	-	1	-
	16-12-1	ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО50ММ					1		-
75	23-07	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МЕМБРАННЫЙ 15КЧ888РСВМ	ШТ	1,00	29,65	30	-	-	-
	П,1-0398	ДИАМ,50ММ					-		-
	К=1,098								
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 8			РУБ	83	-	6	-
							6		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	67			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	8			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	7			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	82			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	37871	-	1188	245
							1433		87
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	25531			
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ	509			
		ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ	521			
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	613			
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ	327			
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ	181			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	27682			
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	974			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	416			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	113			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	1500			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	91
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	15
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	7
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	113
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	7116
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	822
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	638
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	8576

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.= 25)

```
1875    1       34797025' Н8' ' ' 1' ' ' ' 3627' М3*
1876    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 30Л/СЕК' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' УСТРОЙСТВО ОТОПЛЕНИЯ (В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ)' С.0.08 И
                ИСТОВ10' ПИВТОРАК*
1877    3       П##############*
1878    4       Н10=16,5' Н21=2*
1879    5       Е16-35#16-7-1' 65*
1880    6       Е16-36#16-7-1' 243*
1881    7       Е16-37#16-7-1' 18*
1882    8       Е16-221#16-22' 326*
1883    9       С130-97' 6*
1884    10      Е18-132#18-5-5' 2,4' ' РЕГИСТОР ИЗ 2-Х ГЛАДКИХ ТРУБ ДИАМ.100ММ*
1885    11      Е18-109#18-5-1' 82,6' ' ' ВАРИАНТ С НЕСУЩИМИ КИРПИЧНЫМИ СТЕНАМИ*
1886    12      Е18-196#18-11-6' 1*
1887    13      Е15-614#15-164-8' 184*
1888    14      К*
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-4

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью 30 л/сек (в железобетонных конструкциях)

на устройство отопления

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

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	- I,33 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на:	
Расчетную единицу I л/сек	- 44,33 руб.
I м2 общей площади здания	- 3,I3 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	в том числе	
								основная зарплата	эксплуатация машин
							прямые затраты		в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
I	EI6-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром I5 мм	м	65,00	0,86	56	-	-	-
2	EI6-36 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром 20 мм	м	243,00	0,9I	22I	-	-	-
3	EI6-37 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром 25 мм	м	I8,00	I,03	I9	-	-	-

Альбом ТП 901-2-405.86

21181-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Е16-221 16-22	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ	100М	3,26	5,47	18	- 12	12	- -
5	С130-97	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ 5 ММ: 15	ШТ	6,00	1,20	7	- -	-	- -
6	Е18-132 18-5-5	-РЕГИСТОР ИЗ 2-Х ГЛАДКИХ ТРУБ ДИАМ.108ММ	М	2,40	4,34	10	- -	-	- -
7	Е18-109 18-5-1	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А,М-140АО,М-90,РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ ВАРИАНТ С НЕСУЩИМИ КИРПИЧНЫМИ СТЕНАМИ	10КМ	82,60	7,66	633	- 26	21	5 2
8	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	- -
9	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	1,84	60,50	111	- 71	71	- -
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	1332			- 182	174	8 2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	111
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	19
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	11
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	142
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	971
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	2
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	126
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	89
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	1190

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 Э.А.Киселева

Альбом IX ТП 902-2-405.86

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,= 65)

```
3838      1        34797125' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
3839      2        D*
3840      3        П##############################*
3841      4        П2#ВАРИАНТ НА-20##*
3842      5        Т (=3)' 1' 643' ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ-30*П,П,6,7*
3843      6        П2##ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ-30#*
3844      7        Е18-132#18-5-6(ВП)' 2*
3845      8        Е18-109#18-5-1(ВП)' 75,6*
3846      9        К*
```

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВАРИАНТ НА-20							
1		-ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ-30 П,П,6,7		1,00	643,00	643	-	-	-
							-		-
		ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ-30							
2	Е18-132 18-5-5	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ	М	2,00	4,34	9	-	-	-
							-		-
3	Е18-109 18-5-1	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А,М-140АО,М-90,РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	ЭКМ	75,60	7,66	579	-	19	5
						-	24	-	2
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	68	-	19	5
						-	24	-	2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	55
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	8
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	5
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	68
Сметная стоимость на вариант - 20	руб.	I264

I332 - 68

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

Альбом IX ТП 902-2-405.86 21181-08

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 77)

```
4017    1    Ø4797225' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
4018    2    Ø*
4019    3    П##################################*
4020    4    П2#ВАРИАНТ НА -40##*
4021    5    Т (=3)(ВП)' 1' 643' ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ-30#П,П,6,7*
4022    6    П2##ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ-30##*
4023    7    Е18-132#18-5-5' 2,8*
4024    8    Е18-109#18-5-1' 98*
4025    9    К*
```

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВАРИАНТ НА -40							
1		-ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ СМЕТЫ НА ВАРИАНТ-30 П.П.6,7	-	1,00	643,00 -	643	-	-	-
		ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ НА ВАРИАНТ-30							
2	Е18-132 18-5-5	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ	Ч	2,80	4,34	12	-	-	-
3	Е18-109 18-6-1	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А,М-140АО,М-90,РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	100 ЭКМ	98,00	7,66	751	- 31	25	6 2
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	147	- 31	25	6 2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	120
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	16
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	11
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	147
Сметная стоимость на вариант - 40	руб.	I479

I332 + I47

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

Альбом IX ТП 902-2-405.86

2181-08

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 14)

```
1259      1        94797014' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' 3627' М3*
1260      2        В' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ' 4797' ' К ТИПОВОМ
                  У ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ
                  ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 30Л/СЕК' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' УСТРОЙСТВО ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ (В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КО
                  НСТРУКЦИЯХ)' С.О.ОВ ЛИСТОВ10' ПИВТОРАК*
1261      3        П***************
1262      4        Н10=16,5' Н21=2*
1263      5        Е16-38#16-7-1' 20,5*
1264      6        Е16-221#16-22' 20,5*
1265      7        С130-97' 1*
1266      8        С130-100' 4*
1267      9        Е16-134(ВЗ)#16-12-1' 1*
1268     10        ТДОП2 К ПР-ТУ#23-07#П,1-2390#К=1,098(=3)' 1' 87,1,098' КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ 25Ч 939 НЖ ДИАМ 25ММ' ШТ*
1269     11        Е18-212#18-14-1' 1*
1270     12        Е26-15#26-4-2' 0,04*
1271     13        С114-355' 0,01*
1272     14        Е26-47#26-10-2' 2,1*
1273     15        Е26-70#26-13-7' 2,10*
1274     16        С111-377' 2,42*
1275     17        Е26-86#26-15-7' 2,1*
1276     18        Е26-73#26-13-9' 2,1*
1277     19        С114-528' 0,09*
1278     20        К*
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-5

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью 30 л/сек (в железобетонных конструкциях)

на устройство теплоснабжения

Основание: С.О. и чертежи ОВ листов I0

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	- 0,22 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете	
стоимость на:	
Расчетную единицу I л/сек	- 7,33 руб.
I м2 общей площади здания	- 0,52 руб.
I м3 объема здания	- 0,06 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:	
							прямые затраты	основная зарплата	эксплуатация машин 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 32 мм	м	20,50	I,I4	23	-	-	-
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	I	I,20	I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	С130-100	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	ШТ	4,00	2,10	8	-	-	-
5	Е16-134 18-12-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 25ММ	ШТ	1,00	1,68	2	-	1	-
6	ДОП2 К ПР-ТУ 23-07 П,1-2390 К=1,098	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ 25Ч 939 НЖ ДИАМ 25ММ	ШТ	1,00	95,53	96	-	-	-
7	Е18-212 18-14-1	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	1,00	20,60	21	-	1	-
8	Е26-15 26-4-2	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	М3	0,04	22,70	1	-	1	-
9	С114-355	-ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЙ ШАП-1	Т	0,01	1170,00	12	-	-	-
10	Е26-47 26-10-2	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПРОВОЛОКИ НА ТРУБОПРОВОДАХ	100М2	0,02	30,60	1	-	1	-
11	Е26-70 26-13-7	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО	100М2	0,02	24,70	1	-	-	-
12	С111-377	-РУБЕРОИД ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ С МИНЕРАЛЬНОЙ ПОСЫПКОЙ С-РМ	М2	2,42	0,46	1	-	-	-
13	Е26-86 26-15-7	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВДОВ ФОЛЬГОИЗОЛОМ	М2	2,10	2,22	6	-	1	-
14	Е26-73 26-13-9	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ	100М2	0,02	12,60	1	-	-	-
15	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	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	215	-	10	-
							10		

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	25
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	3
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	29
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	152
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	20
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	14
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	186

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,= 8)

```
907     1       34797008' Н8' ' ' 1,1' ' ' ' 3627' М3*
908     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 ГИДРОЦИКЛОНАМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
                НОСТЬЮ 30 Л/СЕК' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' УСТРОЙСТВО ТЕПЛОВОГО ПУНКТА (В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ)
                ' С О ОВ ЛИСТОВ 10' ПИВТОРАК*
909     3       П###############*
910     4       Н10=16,5' Н21=2*
911     5       Е16-38#16-7-1' 6*
912     6       Е16-39#16-7-1' 18*
913     7       Е16-221#16-22' 24*
914     8       С130-97' 6*
915     9       Т23-07#П1-0496#К=1,098(=3)' 2' 13,6,1,098' ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С 27НЖ 1 ДИАМ 25ММ' ШТ*
916     10      Т23-07#П1-0496#К=1,098(=3)' 2' 18,1,098' ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27НЖ1 ДИАМ 32ММ' ШТ*
917     11      Т23-07#П1-0497#К=1,098(=3)' 2' 21,1,098' ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С 27НЖ1 ДИАМ 40ММ' ШТ*
918     12      С130-1039' 6*
919     13      Е18-184#18-11-1' 2*
920     14      Е26-15#26-4-2' 0,1*
921     15      С114-355' 0,03*
922     16      Е26-73#26-13-9' 3,6*
923     17      С114-528' 0,15*
924     18      Е26-47#26-10-2' 3,6*
925     19      К*
```

Программный комплекс АВС-3ЕС (редакция 5,3) 4797008

Альбом II ТП 901-2-405.86

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-6

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью 30 л/сек (в железобетонных конструкциях)

на устройство теплового пункта

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

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - 0,30 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на:
Расчетную единицу I л/сек - I0,0 руб.
I м2 общей площади здания - 0,7I руб.
I м3 объема здания - 0,08 руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе нормативная условно-чистая продукция	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин
							прямые затраты		в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	ЕI6-38 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм	м	6,00	I,I4	7	-	-	-
2	ЕI6-39 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	м	I8,00	I,29	23	-	-	-
3	ЕI6-22I I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 200 мм	I00м	0,24	5,47	I	-	-	-

Альбом IX ТП 901-2-405.86

21181-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	С130-97	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П1 ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	6,00	1,20	7	-	-	-
5	23-07 П1-0495 К=1,098	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С 27НЖ 1 ДИАМ 25ММ	ШТ	2,00	14,82	30	-	-	-
6	23-07 П1-0496 К=1,098	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27НЖ1 ДИАМ 32ММ	ШТ	2,00	19,76	40	-	-	-
7	23-07 П1-0497 К=1,098	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С 27НЖ1 ДИАМ 40ММ	ШТ	2,00	23,06	46	-	-	-
8	С130-1039	-КРАНЫ ТРЕХХОДОВЫЕ НАТЯЖНЫЕ МУФТОВЫЕ ЛАТУННЫЕ 11Б18БК, ДЛЯ ЖИДКИХ СРЕД, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ 15 ММ	ШТ	6,00	1,07	6	-	-	-
9	Е18-184 18-11-1	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 45ММ	ШТ	2,00	20,60	41	-	5	-
							5		-
10	Е26-15 26-4-2	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	М3	0,10	22,70	2	-	2	-
							2		-
11	С114-355	-ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЙ ШАП-1	Т	0,03	1170,00	35	-	-	-
12	Е26-73 26-13-9	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛЯННОЙ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ	100М2	0,04	12,60	1	-	-	-
13	С114-528	-ТКАНЬ КОНСТРУКЦИОННАЯ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ КОМПЛЕКСНЫХ НИТЕЙ НА ЗАМАСЛИВАТЕЛЕ ИЗ ПАРАФИНОВОЙ ЭМУЛЬСИИ МАРКИ Т-10 ТОЛЩИНОЙ: 40 ММ	М3	0,15	31,30	5	-	-	-
14	Е26-47 26-10-2	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПРОВОЛОКИ НА ТРУБОПРОВОДАХ	100М2	0,04	30,60	1	-	1	-
							1		-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	301	-	14	-
							14		-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	44
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	7
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	3
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	54
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	201
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	26
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	20
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	247

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.= 31)

```
1955    1    94797031' Н8' ' ' 1' ' ' ' 3627' М3*
1956    2    D' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ' 4797' ' К ТИПОВОМ
                 У ПРОЕКТУ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ
                  ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 30Л/СЕК' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' ' УСТРОЙСТВО ВЕНТИЛЯЦИИ( В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТР
                 УКЦИЯХ)' С.О.ОВ ЛИСТОВ 10' ПИВТОРАК*
1957    3    П###############*
1958    4    Н10=16,5' Н21=5*
1959    5    Е20-780#20-30-1' 1*
1960    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*
1961    7    Е20-704#20-20-1' 1*
1962    8    Е20-749#20-23-1' 3*
1963    9    Т23-08-01#П.27 К=1,1(=16)' 2' 80,1,1' ВЕНТИЛЯТОР КРЫШНЫЙ ОСЕВОЙ РАДИАЛЬНЫЙ С ЭЛ,ДВИГАТЕЛЕМ 4АЛ63В4У2' ШТ*
1964    10   Т23-08-01#П.28 К=1,1(=16)' 1' 97,1,1' ВЕНТИЛЯТОР КРЫШНЫЙ ОСЕВОЙ РАДИАЛЬНЫЙ С ЭЛ,ДВИГАТЕЛЕМ 4А71А4У2' ШТ*
1965    11   С130-103' 2*
1966    12   Е20-1#20-1-1' 1*
1967    13   Е20-2#20-1-1' 60*
1968    14   Е20-4#20-1-1' 9*
1969    15   Е20-5#20-1-2' 4*
1970    16   Е20-6#20-1-2' 5*
1971    17   Е20-7#20-1-3' 19*
1972    18   Е20-3#20-1-1' 2*
1973    19   Е16-36#16-7-1' 36*
1974    20   Е20-656#20-15-1' 1*
1975    21   Е20-526#20-12-1' 5*
1976    22   Е20-536#20-13-1' 5*
1977    23   Е20-536#20-13-1' 1*
1978    24   Е20-406#20-7-1' 9*
1979    25   Е20-407#20-7-1' 14*
1980    26   Е20-486#20-11-1' 1*
1981    27   С130-640' 6*
1982    28   Е15-613#15-164-7' 120*
1983    29   К*
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью 30 л/сек
(в железобетонных конструкциях)

на устройство вентиляции

Основание: С.О. и чертежи ОВ листов I0

Сметная стоимость - 4,50 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу I л/сек - I5,0 руб.
I м2 общей площади здания - I,06 руб.
I м3 объема здания - 0,I2 руб.

Составлена в ценах I984г.

№№ 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
I	Е20-780 20-30-I	Установка камер приточных без секций орошения, производительностью , тыс.м3/ч ,до I0	шт	I	32,60	33	-	-	-
2	Доп.30 к 23-08-0I I973г.к=I,I к=I,05	Приточная камера ПК-I0	шт	I	28I0,II	28I0	-	-	-
3	Е20-704 20-20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали	шт	I	59,60	60	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		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	3,00	7,06	21	- 16	13	3 1
5	23-08-01 П,27 К=1,1	-ВЕНТИЛЯТОР КРЫШНЫЙ ОСЕВОЙ РАДИАЛЬНЫЙ С ЭД,ДВИГАТЕЛЕМ 4АЛ63В4У2	ШТ	2,00	88,00	176	- -	-	- -
6	23-08-01 П,28 К=1,1	-ВЕНТИЛЯТОР КРЫШНЫЙ ОСЕВОЙ РАДИАЛЬНЫЙ С ЭД,ДВИГАТЕЛЕМ 4А71А4У2	ШТ	1,00	106,70	107	- -	-	- -
7	С130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	2,00	1,47	3	- -	-	- -
8	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	- -
9	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
10	Е20-4 20-1-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 225 ДО 315	М2	9,00	5,21	47	- 8	8	- -
11	Е20-5 20-1-2	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 355 ДО 450	М2	4,00	4,69	19	- 3	3	- -
12	Е20-6 20-1-2	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ 500	М2	5,00	4,84	24	- 3	3	- -
13	Е20-7 20-1-3	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ ДО 630	М2	19,00	4,87	93	- 12	11	1 -
14	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	- -
15	Е16-35 16-7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ	М	36,00	0,86	31	- 8	8	- -
16	Е20-656 20-15-1	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ УТЕПЛЕННЫХ РАЗМЕРОМ,ММ 1250Х500	ШТ	1,00	16,20	16	- 2	2	- -
17	Е20-526 20-12-1	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 200	ШТ	5,00	9,25	46	- 12	12	- -
18	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	- -
19	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	- -
20	Е20-406 20-7-1	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЕМЫХ РР-6 РАЗМЕРОМ, ММ: 200 Х 600	1ШТ	9,00	5,26	47	- 8	8	- -
21	Е20-407	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ	1ШТ	14,00	1,48	21	-	12	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	20-7-1	РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 150 РАЗМЕРОМ, ММ: 100 Х 200					12		-
22	Е20-486	-УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ШАХТЫ,ММ, 200	ШТ	1,00	3,45	3	-	2	-
	20-11-1						2		-
23	С130-640	-ЗАГЛУШКИ К ПИТОМЕТРАЖНЫМ ЛЮЧКАМ СТД 8281	ШТ	6,00	0,13	1	-	-	-
							-		-
24	Е15-613	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	1,20	43,50	52	-	26	-
	15-164-7						26		-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	4500	-	200	11
							211		8

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	52
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	9
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	5
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	67
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	3969
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	8
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	130
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	326
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	4433

Главный инженер проекта П.П.Пинчорак
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. = 4)

```
389     I     34797048' Н9 ... I ... .
390     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 30 л/сек, Рабочий проект ''' Устройство электроосвещения ''
                ПИВТОРАК.
391     3     П.....
392     4     Н23=2, Н24=2' Н25=3' Н27=I,2' Н28=0,7.
393     5     Оборудование и его монтаж.
394     6     Р Пункт распределительный ПР II-3046-2IУ3 Размером 650, 500, 200 мм.
395     7     Ц8-572-4 (=6)' I.
396     8     I5I7-II02 (Н22=8)'I.
397     9     I504-I062 (=I4). I504-I074(=I4) (Н22=I0)' I' I6,50 + 2,75' Автоматический выключатель типа АЕ2056+I6,50+2,75.
398     I0    I5I7-I352-3 (Н22=8)'I'' Заводское изготовление.
399     II    Ц8-574-24 (=6)' I '' Подготовка к включению.
400     I2    I504-I059 (=I4). I504-I072 (=I4) (Н22=I0)' 6'4,80+2,75' Автоматический выключатель типа АЕ 2044+4,80+2,75.
40I     I3    I5I7-I35I-I (Н22=8)' 6' ' Заводское изготовление.
402     I4    О Монтажные работы.
403     I5    НI7=87.
404     I6    Ц8-599-I' I8.
405     I7    Ц8-599-4' II.
406     I8    Ц8-594-I' 3.
407     I9    Ц8-593-I' 8.
408     20    Ц8-604-I' 4.
409     2I    Ц8-620-5' 8.
4I0     22    Ц8-6I0-2' 4.
4II     23    Ц8-59I-6' I2.
4I2     24    Ц8-59I-I' 2I.
4I3     25    Ц8-592-I' I.
4I4     26    Ц8-I47-I2'I2.
4I5     27    Ц8-I47-I3'I4.
4I6     28    Ц8-400-I' 3I4.
4I7     29    Ц8-400-2' 59.
4I8     30    О Материалы, не учтенные ценником.
4I9     3I    Н9=I,082.
420     32    I507-II54' I8.
42I     33    I507-II39' II.
422     34    I507-30I4' 4.
423     35    I507-I023' 2
424     36    TI507-ДОП, I5.П.I-I99(=I3)'I' 6,35.I,082' Светильник НСП II.200. 6,35.I,082'шт.
425     37    TI507-ДОП, I5.П.I-I97(=I3)'2' 5,60.I,082' Светильник НСП II.I00 5.60.I,082'шт.
426     38    TI507-ДОП, 5.П.I-I80.ПРИМ(=I3)'8'22,50.I,082'Светильник РСП08.I25'шт.
427     39    I507-I002 ПРИМ(=I3)(AI.I,082)'6' ' Светильник НСП 02.I00 3,30.I,082.
428     40    TI5I5-I040(=I3)'60'6,70.I,07I' Лампы люминесцентные ртутные низкого давления типа ЛБ 40'I0 шт.
429     4I    Н9=I,074.
430     42    I5I5-702I' I.
43I     43    I5I5-7027' 6.
432     44    I5I5-7038' 6.
433     45    I5I5-70I6' 3.
434     46    I5I7-2346(=I3) (AI,I,076)'4.
435     47    I504-I7085(=I3)(AI,I,082)'I2'' Розетка штепсельная неутопленного типа + 0,30,I,082.
436     48    I504-6I62(=I3)(AI.I,08)' 2I' ' Выключатель неутопленного типа + 0,90.I,08.
437     49    I507-7020(=I3)(AI.I,082)' I.
438     50    TI5-09. Табл.3-037(=I3)'240' I22,0.I,I26' Кабель марки АВВГ-2.2,5 + I22,0.I,I26'I000 м .
439     5I    TI5-09 Табл.3-038 (=I3)' 50' I70,0.I,I26' Кабель марки АВВГ-3.2,5 + I70,0.I,I26'I000 м .
440     52    TI5-09 Табл.3-037 (=I3)' 30' I47.0.I,I26' Кабель марки АВВГ-2.4+ I47,0,I,I26' I000 м.
44I     53    TI5-09 Табл.3-038 (=I3)' 20' 200,0.I,I26' Кабель марки АВВГ-4.2,5 + I70,0.I,I26.I,3' I000 м.
442     54    TI5-09 Табл.3-038 (=I3), 40, 200,0.I,I26.I,3 , Кабель марки АВВГ-4.4 + 200,0.I,I26.I,3, I000 м .
```

Альбом IX ТП 901-2-405.86

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью 30 л/сек
(в железобетонных конструкциях)
на устройство электроосвещения

Основание: С.О. и чертежи ЭО

Сметная стоимость - 2,08 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 0,II тыс.руб.
б) монтажных работ - I,97 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу I л/сек - 69,33 руб.
I м2 общей площади здания - 4,64 руб.
I м3 объема здания - 0,54 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ 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, в том числе зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Отдел I. Оборудование и его монтаж							
		Раздел I. Пункт распределительный ПРП-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 I000х800 мм	шт	I	4,72	5	-	-	-
2	I5I7-II02	Металлоконструкции для установки комбинированной аппаратуры 800х360х600 мм	шт	I	I7,60	I8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		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	8,30	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 машины	руб.			I			
		Основная заработная плата	руб.			3			
		Всего заработная плата	руб.			3			
		Накладные расходы	руб.			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			9			
		Отдел 2. Монтажные работы							
8	Ц8-599-I	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на штырях с количеством ламп до 2	I00шт	0,I8	I27,00	23	-/I6	I0	6/2
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	0,08	4I9,00	34	-/I7	8	9/8
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,I2	25,I0	3	-/2	2	-/-
I6	Ц8-59I-I	Выключатель для открытой проводки	I00шт	0,2I	23,80	5	-/3	3	-/-
I7	Ц8-592-I	Патрон стенной или потолочный	I00шт	0,0I	I5,40	I	-/-	-	-/-
I8	Ц8-I47-I2	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до I кг	I00шт	0,I2	33,40	4	-/I	I	-/-
I9	Ц8-I47-I3	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до 2 кг	I00шт	0,I4	43,90	6	-/2	2	-/-
20	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0 мм2	I00м	3,I4	60,80	I9I	-/I44	73	7I/26
2I	Ц8-400-2	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I6 мм2	I00м	0,59	68,00	40	-/3I	I5	I6/5
		В с е г о по отделу: 2	руб.			502	-/247	I32	II5/40
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			35I			
		Материалы	руб.			I04			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Эксплуатация машин	руб.			75			
		Заработная плата машинистов	руб.			40			
		Основная заработная плата	руб.			I32			
		Всего заработная плата	руб.			I72			
		Накладные расходы	руб.			II4			
		Плановые накопления	руб.			37			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			502			
		Отдел 3. Материалы, не учтенные ценником							
22	I507-II54	Светильник подвесной ПВЛП-I-2х40-02УХЛ4	шт	I8,00	36,03	649	-	-	-
23	I507-II39	Светильник подвесной ЛСП02-2Х40/Д20-07УХЛ4 ЛСП02-2Х40/Л20-I0УХЛ4	шт	II,00	20,56	226	-	-	-
24	I507-30I4	Светильник НБ006Х100/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	Светильник НСП II.200 6,35.I,082	шт	I,00	7,43	7	-	-	-
27	П.I-I99 I507-Доп.I5	Светильник НСП II.I00 5,60.I,082	шт	2,00	6,56	I3	-	-	-
28	п.I-I97 I507-Доп.5 п.I-I80 прим.	Светильник РСП08.I25	шт	8,00	26,34	2II	-	-	-
29	I507-I002 прим	Светильник НСП 02.I00,3.30.I,082= НСП0I-I00/Б20-04УЗ. Астра-2ИСП I,2,3	шт	6,00	3,86	23	-	-	-
30	I5I5-I040	Лампы люминесцентные ртутные низкого давления типа ЛБ 40	I0шт	6,00	7,77	47	-	-	-
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	I5I5-7038	Лампы биспиральные с арг-оновым 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 282х205хI30мм 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	I2,00	0,35	4	-	-	-
37	I504-6I62	Выключатель неутопленного типа 0,90.I,08= ВК II-I930 ТУ I6-526.294-78	шт	2I,00	I,04	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
38	I507-7020	Патрон резьбовой =E27ЕП-0I	I000шт	-	302,I4	I	-	-	-
39	I5-09 табл.3-037	Кабель марки АВВГ-2,2,5+ I22,0,I,I26	I000м	0,24	I47,54	35	-	-	-
40	I5-09 табл.3-038	Кабель марки АВВГ-3,2,5+ I70,0.I,I26	I000м	0,05	205,58	I0	-	-	-
4I	I5-09 Табл.3-037	Кабель марки АВВГ-2,4+ I47,0.I,I26	I000м	0,03	I77,77	5	-	-	-
42	I5-09 табл.3-038	Кабель марки АВВГ-4,2,5+ I70,0.I,I26.I,3	I000м	0,02	24I,86	5	-	-	-
43	I5-09 Табл.3-038	Кабель марки АВВГ-4,4+ 200,0.I,I26.I,3	I000м	0,04	3I4,42	I3	-	-	-
		Всего по отделу:3	руб.			I456	-	-	-
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			2			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			2			
		Стоимость монтажных работ	руб.			I346			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			I345			
		Плановые накопления	руб.			I08			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I454			
		Всего по смете:	руб.			2075	- 25I	I35	II6 40
		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.			I704			
		Материалы	руб.			I07			
		Эксплуатация машин	руб.			76			
		Заработная плата машинистов	руб.			40			
		Основная заработная плата	руб.			I35			
		Всего заработная плата	руб.			I75			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			I345			
		Накладные расходы	руб.			II6			
		Плановые накопления	руб.			I45			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I965			

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

```
I529      I     34797053' Н8 ''' I ''''' .
I530      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 производительностью 30 л/сек, рабочий проект '''Приобретение и монтаж силового
                электрооборудования '' ПИВТОРАК.
I53I      3     П .....
I532      4     Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=I,2' Н 28=0,7.
I533      5     Оборудование и его монтаж.
I534      6     ТСКЦЭ-84 П.2-6I7(=I4)'2'69,00. Ящик управления ЯУ5II3-03А2А' ШТ.
I535      7     ЦТСКЦЭ-84.П.2-6I7(=6)'2'I3,4 .6,29 0,79 0,28'Подготовка к включению аппаратуры, установленной в ящике
                УПРАВЛЕНИЯ ЯУ5II3-03А2А' ШТ.
I536      8     Ц8-572-4 (=6)' 5.
I537      9     ТСКЦЭ-84. П.2-62I(=I4)'3' 99,00' Ящик управления ЯУ5II3-23А2Б'шт.
I538     I0     ЦТСКЦЭ-84. П.2-62I(=6)'3' I3,3;6,04; 0,79;0,28 'Подготовка к включению' шт.
I539     II     ТСКЦЭ-84.П.2-649(=I4)' I' 9I,00' Ящик управления ЯУ5II4-03А2К-03А2I'ШТ.
I540     I2     ЦТСКЦЭ-84. П.2-648(=6)'I' I4,3; 7,06;0,79;0,28'Подготовка к включению' ШТ.
I54I     I3     Ц8-572-4 (=6)' I.
I542     I4     ТСКЦЭ-84. П.2-657(=I4)'I'I09,00' Ящик управления ЯУ5II7-03А2Д-03А2К'ШТ.
I543     I5     ЦТСКЦЭ-84. П.2-657(=6)'I'22,0;II,0; 0,79;0,28' Подготовка к включению'ШТ.
I544     I6     Ц8-572-4 (=6)'I.
I545     I7     ТСКЦЭ-84.П.2-658(=I4)'I'II2,0' Ящик управления ЯУ 5II7-03Б2Е' ШТ.
I546     I8     ЦТСКЦЭ-84. П.2-658(=6)'I' 22; II,0; 0,79; 0,28' Подготовка к включению'шт.
I547     I9     Ц8-572-4 (=6 )'I .
I548     20     ТСКЦЭ-84.П.2-659(=I4)' 3' I25,0; Ящик управления ЯУ5II7-03А2Г, 03А2Д' шт.
I549     2I     ЦТСКЦЭ-84. П.2-659(=6)'3' I9,7; 9,54;0,79;0,28' Подготовка к включению' шт.
I550     22     Ц8-572-4 (=6)' 3.
I55I     23     ТСКЦЭ-84.П.2-562(=I4)'I' I44,0'Шкаф силовой распределительный ШРII-735I7-22У3' ШТ.
I552     24     ЦТСКУЭ-84Г.П2-562(=6)'I' 33,9;I3,5;I,I6;0,44' Подготовка к включению'шт.
I553     25     Ц8-572-5' I.
I554     26     ТСКЭ-84. П.2-55I(=I4)'I'I00,00' Шкаф силовой распределительный ШРII-73707' ШТ.
I555     27     ЦТСКЦЭ-84. П.2-55I(=6)'I' 24,9;9,I6;I,I6;0,44' Подготовка к включению, В ШРII-73707' ШТ.
I556     28     Ц8-572-4(=6)' I.
I557     29     Ц8-529-I4(=6)'2.
I558     30     Ц8-57I-I3(=6)'I.
I559     3I     Р Пост управления ПКУ I5-I9,33I-40У3 Разм. 230х250х8I мм.
I560     32     I504-I8II9(Н22=8)' I.
I56I     33     I504-I8I27(Н22=I0)'6 .
I562     34     I5I7-I444-I(Н22=8)'6 .
I563     35     I507-505I(Н22=I0)(=I4)'3.
I564     36     I5I7-I48I-I(Н22=8)'3 .
I565     37     Р Пост управления ПКУ I5-I9.I3I.- 40У3 Размером 90.205.8I мм.
I566     38     I504-I8I22 (Н22=8)' I.
I567     39     I504-I8I27(Н22=I0)' 2.
I568     40     I5I7-I444-I(Н22=8)' 2.
I569     4I     I507-505I(Н22=I0) (=I4)' I.
I570     42     I5I7-I48I-I(Н22=8)'I.
I57I     43     Р Щит защищенный АС размером 2400.I200.600 мм.
I572     44     I5I7-I073(Н22=8)' I,2 .
I573     45     I504-I006(=I4) (Н22=I0)' I.
I574     46     I5I7-I35I-I (Н22=8) 'I .
I575     47     Ц8-574-I8' I.
I576     48     I504-600I(=I4) (Н22=I0)' 4 .
I577     49     I5I7-I4I4-I(Н22=8)' 4 .
I578     50     Ц8-574-28(=6)' 4 .
I579     5I     I504-I2050(=I4) (Н22=I0)'I3.
I580     52     I5I7-I429-I (Н22=8)'I3.
```

I58I 53 Ц8-574-55 (=6)' I3.
I582 54 I504-I20I4(=I4)(H22=I0)' 8.
I583 55 I5I7-I428-I(H22=8)' 8 .
I584 56 Ц8-574-55(=6)' 8.
I585 57 T36-08 П.2-025(=I4) (H22=I0)' 2I ' 0,08' Диод Д226' ШТ.
I586 58 I5I7-I49I-I(H22=8) '2I .
I587 59 Ц8-574-56(=6)' 2I .
I588 60 I504-64I7(=I4)(H22=I0)' 4.
I589 6I I5I7-I446-I(H22=8)' 4.
I590 62 Ц8-574-50(=6)' I6 .
I59I 63 I504-64I6(=I4)(H22=I0)' I.
I592 64 I5I7-I445-I(H22=8)' I.
I593 65 Ц8-574-50(=6)' 2.
I594 66 I504-I80II(=I4)(H22=I0)' 7.
I595 67 I5I7-I444-I(H22=8)' 7 .
I596 68 Ц8-574-49(=6)' 7 .
I597 69 I507-505I(H22=I0) (=I4)'3' ' Арматура сигнальная АС440.
I598 70 I5I7-I48I-I(H22=8)' 3.
I599 7I Ц8-574-56(=6)' 3.
I600 72 I507-5060(H22=I0)(=I4)' 22.
I60I 73 I5I7-I48I-I(H22=8)' 22.
I602 74 Ц8-574-56(=6)' 22.
I603 75 О Монтажные работы.
I604 76 HI7=87.
I605 77 Ц8-523-4' I.
I606 78 Ц8-406-6' 39.
I607 79 Ц8-408-I' I5 .
I608 80 Ц8-4I6-I' 2I6.
I609 8I Ц8-I48-9, 353.
I6I0 82 Ц8-396-7' 34.
I6II 83 Ц8-409-I' I3.
I6I2 84 Ц8-409-II'35.
I6I3 85 Ц8-397-I' 0,099.
I6I4 86 Ц8-I47-7' I7.
I6I5 87 Ц8-I47-I2' 5.
I6I6 88 Ц8-I47-I3' 7.
I6I7 89 Ц8-I47-2 '0,006.
I6I8 90 Ц8-I47-4' I7.
I6I9 9I Ц8-I47-6'2.
I620 92 Ц8-9I-4' 0,I40.
I62I 93 О Материалы, не учтенные ценником.
I622 94 I5I7-2252(=I3)(AI,I,076)' I.
I623 95 TI509.T.3-038(=I3)'220' I70,0.I,I26.I,3' Кабель марки АВВГ-4,2,5:I70,0.I,I26.I,3' I000 м.
I624 96 TI509.T.3-038(=I3)'II0' 200,0.I,I26.I,2' То же марки АВВГ-3,4+I,I,5+ 200,0.I,I26,I,2'I000 м.
I625 97 TI509.T.3-038(=I3)'I60' 245,0.I,I26.I,2' То же марки АВВГ-3,6+I,4+ 245,0.I,I26.I,2' I000 м.
I626 98 TI509 T.3-038(=I3)' 30'330.I,I26.I,2' То же, марки АВВГ-3.I6+I,I0 + 445,0.I,I26,I,2' I000 м.
I627 99 TI509 T.3-038(=I3)' I5'445,0.I,I26.I,2' То же, марки АВВГ-3XI6+IXI0+ 445,0XI,I26XI,2' I000 м.
I628 I00 TI509. T.6-0I6(=I3)'30'I85,0.I,I26' То же, марки АКВВГ-5.2,5+ I85,0.I,I26.I' I000 м.
I629 I0I TI509 T.6-0I6(=I3)' I5'320,0.I,I26' То же, I000 м.
I630 I02 TI509 T.6-0I6(=I3)' 25'320,0.I,I26'То же, марки АКВВГ-I0.2,5+ 320,0.I,I26' I000 м.
I63I I03 TI509. T.4-005(=I3)'35'240,0.I,I05.I,2' То же, марки КГ-3,2,5+I.I,I5+ 240,0.I,I05.I2' I000м.
I632 I04 TI509 T.5-00I(=I3)' 60' 33,0.I,II6' Провод марки ПВ-I-I,I,5+ 33,0.I,I6' I000 м.
I633 I05 T0I-I3 T.I.I(=I3)' 25' 0,27.I,089' Трубы стальные легкие ГОСТ 3262-75 М-Н20.2,5+ I0,27.I,089'I000м.
I634 I06 T0I-I3 T.I.I(=I3)' 20' 0,56.I,089' То же, М-Н40,3,0 + 0,56,I,089' I000 м.
I635 I07 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.
I636 I08 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'I000м.
I637 I09 К .

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью 30 л/сек (в железобетонных конструкциях)

на приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: С.О. и чертежи ЭМ

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость -3,27 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования -2,09 тыс.руб.
б) монтажных работ -I,I8 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу I л/сек - I09,0 руб.
I м2 общей площади здания - 2,78 руб.
I м3 объема здания - 0,33 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							
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	ЦЭ-572-4	Щиток блок управления или пункт шкафного исполнения, устанавливаемый на стене высота и ширина до I000х800мм	шт	5	4,72	24	-	-	-
4	СКЦЭ-84	Ящик управления ЯУ5II3-23А2Б	шт	3	99,00	297	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	п.2-62I								
5.	ЦСКЦЭ-84 п.2-62I	Подготовка к включению	шт	3,00	I3,30	40	-/2I	I8	3/I
6	СКЦЭ-84 п.2-649	Ящик управления ЯУ5II4-03А2К-03А2П	шт	I,00	9I,00	9I	-/-	-	-/-
7	ЦСКЦЭ-84 п.2-648	Подготовка к включению	шт	I,00	I4,30	I4	-/8	7	I/-
8	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/-
9	СКЦЭ-84 п.2-657	Ящик управления ЯУ5II7-03А2Д-03А2Ж	шт	I,00	I09,00	I09	-/-	-	-/-
I0	ЦСКЦЭ-84 п.2-657	Подготовка к включению	шт	I,00	22,00	22	-/I2	II	I/-
II	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/-
I2	СКЦЭ-84 п.2-658	Ящик управления ЯУ5II7-03Е2Е	шт	I,00	II2,00	II2	-/-	-	-/-
I3	ЦСКЦЭ-84 п.2-658	Подготовка к включению	шт	I,00	22,00	22	-/I2	II	I/-
I4	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/-
I5	СКЦЭ-84 п.2-659	Ящик управления ЯУ5II7-03А2Г, 03А2Д	шт	3,00	I25,00	375	-/-	-	-/-
I6	ЦСКЦЭ-84 п.2-659	Подготовка к включению	шт	3,00	I9,70	59	-/32	29	3/I
I7	Ц8-572-4	Щиток блок управления или пункт шкафного исполнения устанавливаемый на стене. Высота и ширина до I000х800мм	шт	3,00	4,72	I4	-/8	5	3/I
I8	СКЦЭ-84 п.2-562	Шкаф силовой распределительный ШРII-7351Г-22У3	шт	I,00	I44,00	I44	-/-	-	-/-
I9	ЦСКУЭ-84Г п2-562	Подготовка к включению	шт	I,00	33,90	34	-/I5	I4	I/-
20	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/-
2I	СКЗ-84 п.2-55I	Шкаф силовой распределительный ШРII-73707	шт	I,00	I00,00	I00	-/-	-	-/-
22	ЦСКЦЭ-84 п.2-55I	Подготовка к включению, В ШРII-73707	шт	I,00	24,90	25	-/I0	9	I/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
23	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/-
24	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	-/-
25	Ц8-57I-I3	Щит шкафного исполнения глубина шкафа до 800 мм без ящиков сопротивления Высота шкафа до 2400мм	м	I,00	3,33	3	-/4	2	2/I
		Раздел I. Пост управления ПКУI5-I9.33I-40У3 Разм. 230х250х8I мм							
26	I504-I8II9	Пост управления ПКУ I5,500В частотой 50,60ГЦ,220В Н,Ток I0А - Габаритные размеры 230х250х8Iмм =ПКУI5-I933I--54У2,ПКУI5-I933 I-40У3 ТУ I6-526.333-74,АА36I4-77	шт	I,00	II,23	II	-/-	-	-/-
27	I504-I8I27	Пост управления кнопочный ПКУ I5,500В частотой 50,60 ГЦ, 220 В, Н, ток I0А, габаритные размеры 42х40х76 мм с грибовидным толкателем с самовозвратом КУТ. ТУ I6-526.334-76	шт	6,00	I,I0	7	-/-	-	-/-
28	I5I7-I444-I	Кнопки цепей управления = КЕ,ПКЕ,КСМ-2, ПКУ,КЗ	шт	6,00	I,35	8	-/-	-	-/-
29	I507-505I	Арматура сигнальная= АС-220	шт	3,00	0,42	I	-/-	-	-/-
30	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. Пост управления ПКУI5-I9.I3I-40У3 Размером 90х205х8I мм							
3I	I504-I8I22	Пост управления кнопочный ПКУI5,500В частотой 50, 60 гЦ, 220 В Н.ток I0А Габаритные размеры 90х205х8Iмм ПКУI5-I9I3I-54У2,ПКУI5-I9I3I-40У3 ТУI6-526.333-74,АА36I4-77	шт	I,00	6,26	6	-/-	-	-/-
32	I504-I8I27	Пост управления кнопочный ПКУI5,500В частотой 50,60 гЦ, 220 В, Н.ток I0А, Габаритные размеры 42х40х76 мм с грибовидным толкателем с самовозвратом КУТ. ТУ I6-526.334-76	шт	2,00	I,I0	2	-/-	-	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
33	I5I7-I444-I	Кнопки цепей управления КЕ,ПКЕ,КСМ-2, ПКУ,КЗ	шт	2,00	I,35	3	-	-	-
34	I507-505I	Арматура сигнальная =АС-220	шт	I,00	0,42	-	-	-	-
35	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 защищенный АС размером 2400хI200х600 мм							
36	I5I7-I073	Шкаф одиночный одностороннего и двухстороннего обслуживания, шириной 600-I400мм, глубиной 600мм, высотой 2400 мм ОСТ I6-0,800,652-79	м	I,20	I56,60	I88	-	-	-
37	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;6;8;I0;I2,5;I6; 20; 25= А63-МГ А63- М ТУ I6-522.II0-74	шт	I,00	I,59	2	-	-	-
38	I5I7-I35I-I	Установка и монтаж выключателя автоматического до 63А	шт	I,00	I,I3	I	-	-	-
39	Ц8-574-I8	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный однополюсный на ток до 50 А	шт	I,00	0,23	I	-	-	-
40	I504-600I	Выключатель и переключатель открытый= ПВI-I0М3Б ОСТ I6 0,526,00I-77	шт	4,00	0,83	3	-	-	-
4I	I5I7-I4I4-I	Переключатели и выключатели пакетные до 63А	шт	4,00	3,56	I4	-	-	-
42	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	I	- I	I	- -
43	I504-I2050	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 I6-523.33I-78	шт	I3,00	5,94	77	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
44	I5I7-I429-I	Реле напряжения, времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов от 5 до 8 типов	шт	I3,00	4,05	53	-	-	-
45	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр, фазометр, счетчик, частотомер реле- электрические	шт	I3,00	I,I9	I5	- 9	9	- -
46	I504-I20I4	Реле времени пневматическое 440В, 660В частотой 50 и 60гЦ, число контактов - 2 выдержки времени 0,4-I80С=РВП72-3I2IУХЛ4, РВП72-3I22УХЛ4 ТУ I6-523.472-79	шт	8,00	7,37	59	- -	-	- -
47	I5I7-I428-I	Реле напряжения, времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов от I до 4 типов	шт	8,00	2,70	22	- -	-	- -
48	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	- -
49	36-08 п.2-025	Диод Д226	шт	2I,00	0,09	2	- -	-	- -
50	I5I7-I49I-I	Выпрямители селеновые, стабилитроны, диоды, триоды, транзисторы, логические элементы, усилители магнитные= стабилизаторы, диоды	шт	2I,00	0,86	I8	- -	-	- -
5I	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	2I,00	0,55	I2	- 7	7	-
52	I504-64I7	Переключатель универсальный типа УП-53I2 с самовозвратом рукоятки в нулевое положение, четырехсекционный УП-53I2. ТУ I6-524.074-75	шт	4,00	3,57	I4	- -	-	- -
53	I5I7-I446-I	Переключатели универсальные на 4 секции УП-5300, ПКУ, ПМО, КП4-2	шт	4,00	2,70	II	- -	-	- -
54	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: командоконтроллер или универсальный переключатель	цепь	I6,00	0,43	7	- 3	3	- -
55	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	- -	-	- -
56	I5I7-I445-I	Переключатели универсальные на 2 секции УП-5300, ПКУ, ПI40, КПС-2	шт	I,00	I,35	I	- -	-	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
57	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: командоконтроллер или универсальный переключатель	цепь	2,00	0,43	I	-	-	-
58	I504-I80II	Кнопки управления КЕ,500В, частота 50-60 гЦ, 220 В,номинальный ток I0А, количество контактов 2, толкатель цилиндрический -КЕ-0IIУ3 ТУ I6-526-407-76	шт	7,00	0,88	6	-	-	-
59	I5I7-I444-I	Кнопки цепей управления КЕ,ПКЕ,КСМ-2,ПКУ,КЗ	шт	7,00	I,35	9	-	-	-
60	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	-
6I	I507-505I	Арматура сигнальная АС440-АС-220	шт	3,00	0,42	I	-	-	-
62	I5I7-I48I-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные=приборы сигнальные и транспаранты	шт	3,00	0,8I	2	-	-	-
63	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	-
64	I507-5060	Табло световое ТСМ-Ш-УЗ-0I	шт	22,00	0,72	I6	-	-	-
65	I5I7-I48I-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные=приборы сигнальные и транспаранты	шт	22,00	0,8I	I8	-	-	-
66	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	I2	7	7	-
		Всего по разделу 3 :	руб.			665	38	38	-
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			5I9			
		Запасные части	руб.			8			
		Тара и упаковка	руб.			8			
		Транспортные расходы	руб.			I5			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Комплектация	руб.			2			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			557			
		Стоимость монтажных работ	руб.			69			
		Накладные расходы	руб.			32			
		Плановые накопления	руб.			7			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I08			
		Всего по отделу I:	руб.			2648	-/204	I77	27/6
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			I926			
		Запасные части	руб.			35			
		Тара и упаковка	руб.			36			
		Транспортные расходы	руб.			56			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			22			
		Комплектация	руб.			I3			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			2088			
		Стоимость монтажных работ	руб.			382			
		Накладные расходы	руб.			I40			
		Плановые накопления	руб.			38			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			560			
		Отдел 2. Монтажные работы							
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	Ц8-406-6	Труба стальная в готовых бороздах перекрытиях под заливку бетоном или в земле диаметр до 50 мм	I00м	0,39	29,90	I2	-/9	6	3/I
69	Ц8-408-I	Рукав металлический диаметром до 78мм по стальным конструкциям	I00м	0,I5	32,00	5	-/2	I	I/-
70	Ц8-4I6-I	Кабели по установленным конструкциям или лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечение до I0 мм2	I00м	2,I6	37,50	8I	-/74	24	50/I6
7I	Ц8-I48-9	Кабель до 35кВ, по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1м до 2 кг	I00м	3,53	20,60	73	-/32	30	2/I
72	Ц8-396-7	Кабели сечением до I0 мм2 в помещениях с нормальной средой до трех кабелей на одном тросе	I00м	0,34	86,I0	29	-/II	4	7/2
73	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	-/-	-	-/-
74	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до 2,5 мм2	I00м	0,35	I,2I	I	-/-	-	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
75	Ц8-397-I	Лоток металлический по установленным конструкциям ширина лотка до 200мм	т	0,I0	I08,00	II	- 7	3	4 I
76	Ц8-I47-7	Конструкции металлические кабельные, полка масса до 0,4 кГ	I00м	0,I7	I,34	I	- -	-	- -
77	Ц8-I47-I2	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до I кг	I00шт	0,05	33,40	2	- I	I	- -
78	Ц8-I47-I3	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до 2 кг	I00шт	0,07	43,90	3	- I	I	- -
79	Ц8-I47-2	Конструкции металлические кабельные, скоба	т	0,0I	39I,00	4	- -	-	- -
80	Ц8-I47-4	Конструкции металлические кабельные, стойка масса до I,6 кг	I00шт	0,I7	27,80	5	- 3	3	- -
8I	Ц8-I47-6	Конструкции металлические кабельные, стойка масса до 4 кг	I00шт	0,02	37,00	I	- -	-	- -
82	Ц8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,I4	377,00	53	- 5	5	- -
		Всего по отделу: 2	руб.			380	- I47	80	67 2I
		В том числе: Стоимость монтажных работ Накладные расходы Плановые накопления Всего, стоимость монтажных работ	 руб. руб. руб. руб.			 285 68 27 380			
		Отдел 3. Материалы,не учтенные ценником							
83	I5I7-2252	Ящик однофидерный ток I00А, количество полюсов 3, напряжение до 220В, переменный ток напряжение до 500В, частота 60,50 ГЦ 6I0х466х260мм = ЯВЗ-3I ТУ I6-526.052-78	шт	I,00	27,98	28	- -	-	- -
84	I509 т.3-038	Кабель марки АВВГ-4,2,5 I70,0.I,I26.I,3	I000м	0,22	248,85	55	- -	-	- -
85	I509 т.3-038	То же, марки АВЗГ-3,4+I.I,5+ 200,0.I.I26.I,2	I000м	0,II	270,24	30	- -	-	- -
86	I509 I.3-038	То же, марки АВЗГ-3,6+I,4+ 245,0.I,I26.I,2	I000м	0,I6	33I,04	53	- -	-	- -
87	I509 I3-038	То же, марки АВЗГ-3.I6+I.I0+ 445,0.I,I26.I,2	I000м	0,03	445,90	I3	- -	-	- -
88	I509 I3-038	То же, марки АВВГ-3хI6+IхI0+ 445,0хI,I26хI,2	I000м	0,02	60I,28	9	- -	-	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
89	I509 т.6-0I6	То же, марки АКВВГ-5,2,5+ I85,0.I,I26.I	I000м	0,03	208,3I	6	-	-	-
90	I509 I6-0I6	Тоже	I000м	0,02	360,32	5	-	-	-
9I	I509 т.6-0I6	То же, марки АКВВГ-I0,2,5+ 320,0.I,I26	I000м	0,03	360,32	9	-	-	-
92	I509 т.4-005	То же, марки КГ-3,2,5+I.I,5+ 240,0.I,I05,I2	I000м	0,04	3I8,24	II	-	-	-
93	I509 I.5-00I	Провод марки П8-I-I,I,5+ 33,0.I,I6	I000м	0,06	36,83	2	-	-	-
94	0I-I3 т.I,I	Трубы стальные легкие ГОСТ 3262-75 М-Н20.2,5+I0.27.I,089	I000м	0,03	0,29	I	-	-	-
95	0I-I3 т.I.I	То же, М-Н40.3,0+0,56.I,089	I000м	0,02	0,6I	I	-	-	-
96	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	-	-	-
97	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.			242	-	-	-
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			226			
		Плановые накопления	руб.			I6			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			242			
		Всего по смете:	руб.			3270	- 35I	257	94 27
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			I926			
		Запасные части	руб.			35			
		Тара и упаковка	руб.			36			
		Транспортные расходы	руб.			56			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			22			
		Комплектация	руб.			I3			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			2088			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Стоимость монтажных работ			руб.	893			
		Накладные расходы			руб.	208			
		Плановые накопления			руб.	8I			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	II82			

Главный инженер проекта П.П.Пинчорак
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

```
3I45     I     34797050' Н9 ''' I ''''' .
3I46     2     Ю'' Очистные сооружения для сточных вод мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами'4797 ''
                 к типовому проекту очистных сооружений для мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами
                 производительностью 30л/сек' рабочий проект''' Приобретение и монтаж оборудования по автоматизации,
                 ШИВТОРАК.
3I47     3     П.....
3I48     4     Н23=2'Н24=2' Н25=3'Н27=I,2'Н28=0,7.
3I49     5     Оборудование и его монтаж
3I50     6     I704-5050I.Прим.(=I4)'I''Регулятор температуры 3-х позиционный РТ-3.
3I5I     7     ЩI-406-5 (=6)'I.
3I52     8     I704-I0040'3.
3I53     9     ЩII-4-3 (=6)'3.
3I54     I0    ТI7-06-48. П.I-273(=I4).П.I-752(=I4)'3'0,85+I,50'Термометр технический прямой П4.I.240.I63 с оправой'шт.
3I55     II    ЩII-I-I(=6)'3.
3I56     I2    ТI7-06-48. П.I-303(=I4).П.I-752(=I4)'3'0,85+I,50'Термометр технический прямой П6.I.240.I63 с оправой'шт.
3I57     I3    ЩII-I-I(=6)'3.
3I58     I4    ТI7-06-48.П.I-363(=I4)П.I-753(=I4)'I'0,95+2,00'Термометр технический угловой У2.I.240.29I с оправой'шт.
3I59     I5    ЩII-I-I(=6)'I.
3I60     I6    ТI7-06-48.П.I-Х65(=I4).П.I-753(=I4)'I ' I,65+2,00' Термометр технический угловой У2.I.240.67I с оправой'шт.
3I6I     I7    ТI7-06-48.П.I-374(=I4) П.I-753(=I4)' 2'0,95+2,0' Термометр технический угловой У4.I.240.20I. с оправой'шт.
3I62     I8    ЩII-I-I(=6)' 2
3I63     I9    I704-200I6(=I4)'8.
3I64     20    ЩII-93-7(=6)'8.
3I65     2I    I704-2000I(=I4)'26.
3I66     22    ЩII-93-I(=6)'26
3I67     23    I704-50544(=I4)'3.
3I68     24    ЩII-405-I(=6)'3.
3I69     25    ТI504-Доп.I2.П.04-543(=I4)'6' 5,00'Пускатель магнитный ПМЛ-II0004'шт.
3I70     26    Ш8-53I-4(=6)'6.
3I7I     27    I504-I8093.Прим.(=I4)'4 ''Посты управления кнопочные ПКЕ-222-IУ3+ПКЕ-222-2У3.
3I72     28    Ш8-529-5(=6)'4.
3I73     29    I704-I0402(=I4) Прим. I'' Термопреобразователь сопротивления платиновый ТСП-0879-0I.
3I74     30    ЩII-I3-I(=6)' I.
3I75     3I    Ш8-529-I4(=6)'2.
3I76     32    Ш8-572-4 (=6)'I.
3I77     33    РПост управления ПКУ I5-I9.33I-54У2 Размером 230х250х8I мм.
3I78     34    I504-I8II9 (Н22=8) 'I.
3I79     35    I504-I8I27(Н22=I0)' 6.
3I80     36    I5I7-I444-I(Н22=8)' 6.
3I8I     37    I507-505I(Н22=I0)(=I4)'3.
3I82     38    I5I7-I48I-I(Н22=8)'3.
3I83     39    Р Пост управления ПКУI5-I9.I3I-54У2 Размером 90х205х8Iмм.
3I84     40    I504-I8I22(Н22-8)'I.
3I85     4I    I504-I8I27(Н22=I0)' 2.
3I86     42    I5I7-I444-I(Н22=8)' 2.
3I87     43    I507-505I(Н22=I0)(=I4)'I.
3I88     44    I5I7-I48I-I(Н22=8)'I.
3I89     45    Р Щит автоматизации приточной системы П-I Размером I000х600х500мм.
3I90     46    I5I7-II04 ( Н22=8)' I.
3I9I     47    I504-64I6(Н22=I0)'I.
3I92     48    I5I7-I445-I (Н22=8)'I.
3I93     49    Ш8-574-50(=6)'2.
3I94     50    I504-64I6(Н22=I0)' I.
3I95     5I    I5I7-I445-I(Н22=8)'I.
```

3196 52 Ц8-574-50 (=6)'2.
3197 53 I504-64I7 (H22=I0)'I.
3198 54 I5I7-I446-I(H22=8)'I.
3199 55 Ц8-574-50(=6)'4.
3200 56 I504-64I9(H22=I0)'I.
320I 57 I5I7-I448-I(H22=8)'I.
3202 58 Ц8-574-50 (=6)'8.
3203 59 I504-I2004(H22=I0)'I '' Реле времени ВС-I0-33.
3204 60 I5I7-I429-I (H22=8)'I.
3205 6I Ц8-574-55(=6)'I.
3206 62 TI7-I4?2 Доп.2.П.9-I3I(H22=I0)(=I4)' I'I8,00' Ступенчатый импульсный прерыватель СИП-0I. шт.
3207 63 I5I7-I484-I (H22=8)'I.
3208 64 Ц8-574-55 (=6)'I.
3209 65 I504-I2050(H22=I0)'8.
32I0 66 I5I7-I429-I (H22=8)'8.
32II 67 Ц8-574-55(=6)'8.
32I2 68 I504-I80II(H22=I0)' 5.
32I3 69 I5I7-I444-I (H22=8)' 5.
32I4 70 Ц8-574-47(=6) '5.
32I5 7I I507-505I(H22=I0) (=I4)' 3'' Арматура сигнальная АС440.
32I6 72 I5I7-I48I-I (H22=8)' 3.
32I7 73 Ц8-574-56(=6)'3.
32I8 74 I504-I006(H22=I0)(=I4)'I.
32I9 75 I5I7-I35I-I (H22=8)'I.
3220 76 Ц8-574-I8(=6)'I.
322I 77 I504-600I (H22=I0)(=I4)'I.
3222 78 I5I7-I4I4-I(H22=8)'I.
3223 79 Ц8-574-28(=6)' I.
3224 80 0.Монтажные работы.
3225 8I НП7=87
3226 82 Ц8-533-I' 3.
3227 83 Ц8-84-I' I.
3228 84 ШТ2-79I-I' 5'' Монтаж крана трехходового ПБI8БК Диам. I5 мм.
3229 85 Ц8-I46-I' 554.
3230 86 Ц8-534-I' I0.
323I 87 Ц8-I47-4, I0.
3232 88 Ц8-I47-I2'I2.
3233 89 Ц8-I47-I3'I2.
3234 90 ШI-835-I' 78'Трубные проводки на сборных кабельных конструкциях до 7 труб.
3235 9I Ц8-406-I' 34.
3236 92 Ц8-406-2'I0.
3237 93 Ц8-9I-4' 0.087.
3238 94 0.Материалы,не учтенные ценником.
3239 95 T0I-I3 Табл.I.I(=I3)' 80'0,23.I,089 ' Труба стальная I4x2x6000мм 0,23xI,089. М.
3240 96 T0I-I3 Табл.I.I(=I3)'35'0,36.I,089' То же,, диам. 25мм.0,36xI,089'м.
324I 97 T0I-I3 Табл. I.I(=I3)'I0'0,56.I,089' То же, диам. 40мм. 0,56xI,089.м.
3242 98 I504-6034(=I3)(AI.I,08)' 3' 4,80. 08' + 4,80xI,08
3243 99 I602-50I20(=I3)(AI.I,082)'I'3,30.I,082' I 3,30xI,082.
3244 I00 TI5-09. Табл. 6-0I2(=I3)' 20' 275,0.I,II9'Кабель марки КВВГЭ-4xI,5+275,0xI,II9'I000 м.
3245 I0I TI5-09. Табл.6-0I6(=I3)' 245'I70,0.I,II9' Кабель марки АКВВГ-4x2,5+ I70,0xI,II9'I000 м.
3246 I02 TI5-09. Табл.6-0I6(=I3)' 40' I85,0.I,II9' Кабель марки АКВВГ-5x2,5+I85,0xI,II9' I000 м.
3247 I03 TI5-09. Табл. 6-0I6(=I3)'I5' 240,0.I,II9' Кабель марки АКВВГ-7x2,5+240,0xI,II9' I000 м.
3248 I04 TI5-09.Табл. 6-0I6 (=I3)'40' 320,0.I,II9' Кабель марки АКВВГ-I0x2,5+320,0xI,II9'I000 м.
3249 I05 TI5-09.Табл. 6-0I6(=I3)' 80' 405,0.I,II9' Кабель марки АКВВГ-I4x2,5+405,0xI,II9'I000 м.
3250 I06 TI5-09.Табл. 6-0I6(=I3)' 95' 520,0.I,II9' Кабель марки АКВВГ-I9x2,5+520,0xI,II9'I000 м.
325I I07 TI5-09. Табл.6-0I6(=I3)' 30' 7I0,0.I,II9, Кабель марки АКВВГ-27x2,5+7I0,0xI,II9'I000 м.
3252 I08 T2307.П.I-0032(=I3)' 5' I,0.I,098' Кран трехходовой ПБI8БК диам.I5мм + I,0xI,098' шт.
3253 I09 2405-I389 (=I3) (AI.I,32). I.
3254 II0 2405-I390 (=I3) (AI,I,32). 3.

3255	III	2405-I39I (=I3) (AI.I,32), 2.
3256	II2	I504-I7253 (=I3) (AI.I,32),4. Коробка соединительная КС-20.
3257	II3	К.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью 30 л/сек (в железобетонных конструкциях)

на приобретение и монтаж оборудования по автоматизации

Основание: С.О. и чертежи А

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - I,87 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 0,75 тыс.руб.
б) монтажных работ - I,I2 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу I л/сек - 62,33 руб.
I м2 общей площади здания - 2,64 руб.
I м3 объема здания - 0,3I 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	IO
		Отдел I. Оборудование и его монтаж							
I	I704-5050I прим.	Регулятор температуры 3-х позиционный РТ-3=РТ-2 ТУ25-02-2I0352-78	шт	I	42,70	43	-	-	-
2	ЦI-406-5	Регулятор температуры тип РТ-049	шт	I	2,48	2	-	-	-
3	I704-I0040	Устройство терморегулирующее дилатометрическое электрическое ТУДЭ-I-5 ТУ25-02-28I074-78	шт	3	20,60	62	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4.	ЦI-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.	ЦI-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	ЦI-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий	шт	3,00	0,2I	I	-/I	I	-/-
9	I7-06-48 п.I-363 п.I-753	Термометр технический угловой У2.I.240.29I с оправой	шт	I,00	2,95	3	-/-	-	-/-
I0	ЦI-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий	шт	I,00	0,2I	I	-/-	-	-/-
II	I7-06-48 п.I-365 п.I-753	Термометр технический угловой У2.I.240,67I с оправой	шт	I,00	3,65	4	-/-	-	-/-
I2	I7-06-48 п.I-374 п.I-753	Термометр технический угловой У4.I,240.20I с оправой	шт	2,00	2,95	6	-/-	-	-/-
I3	ЦI-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий	шт	2,00	0,2I	I	-/-	-	-/-
I4	I704-200I6	Манометр мановакуумметр, вакуумметр показывающий электроконтактный ЭКМ-IУ. ТУ25-02-3I-75	шт	8,00	7,80	62	-/-	-	-/-
I5	ЦI-93-7	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий, для точных измерений или электроконтактный	шт	8,00	I,27	I0	-/I0	I0	-/-
I6	I704-2000I	Манометр, мановакуумметр, вакуумметр показывающий= ОБМI-I00, ОБМВI-I00,ОБВI-I00 ТУ 25-02-26-74	шт	26,00	2,30	60	-/-	-	-/-
I7	ЦI-93-I	Манометр, вакуумметр, или мановакуумметр показывающий	шт	26,00	0,80	2I	-/20	20	-/-
I8	I704-50554	Регулятор-сигнализатор уровня ЭРСУ-3 ТУ 25-02-080678-79	шт	3,00	54,00	I62	-/-	-	-/-
I9	ЦI-405-I	Регулятор-сигнализатор уровня, тип ЭРСУ-3, состоящий из релейного блока и трех датчиков	компл	3,00	2,66	8	-/8	8	-/-
20	I504-Доп.I2 п.04-543	Пускатель магнитный ПМЛ-II0004	шт	6,00	5,00	30	-/-	-	-/-
2I	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А	шт	6,00	3,40	20	-/9	9	-/-
22	I504-I8093 Прим.	Посты управления кнопочные ПКЕ-222-IУ3+ПКЕ-222-2У3	шт	4,00	I,95	8	-/-	-	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
23	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3	шт	4,00	I,99	8	- / 4	4	- / -
24	I704-I0402 Прим.	Термопреобразователь сопротивления платиновый ТСП-0879-0I=ТСП-507I ТУ25-02-2207I6-78	шт	I,00	I0,40	I0	- / -	-	- / -
25	Ц11-I3-I	Термопреобразователь для помещений, одинарный, двойной или поверхностный	шт	I,00	0,90	I	- / I	I	- / -
26	Ц8-529-I4	Сборка из нескольких кнопок управления или постов управления на конструкции на стене или колонне с количество элементов до 6	аппарат	2,00	I,78	4	- / 2	2	- / -
27	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 / -
		Раздел I. Пост управления ПКУ I5-I9.33I-54У2 Размером 230x250x8I мм							
28	I504-I8II9	Пост управления ПКУI5.500В частотой 50,60 ГЦ,220В Н.Ток I0 А. Габаритные размеры 230x250x8Iмм= ПКУI5-I933I-54У2, ПКУ I5-I933 I-40У3. ТУ I6-526.333-74,АА36I4-77	шт	I,00	II,23	II	- / -	-	- / -
29	I504-I8I27	Пост управления кнопочный ПКУI5,500В частотой 50,60 ГЦ, 220 В, Н.ток I0А. Габаритные размеры 42x40x76мм с грибовидным толкателем с самовозвратом- КУГ ТУ I6-526.334-76	шт	6,00	I,I0	7	- / -	-	- / -
30	I5I7-I444-I	Кнопки цепей управления КЕ,ПКЕ.КСМ-2, ЖКУ,КЗ	шт	6,00	I,35	8	- / -	-	- / -
3I	I507-505I	Арматура сигнальная АС-220	шт	3,00	0,42	I	- / -	-	- / -
32	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. Пост управления ПКУ I5-I9.I3I-54У2 Размером 90x205x8I мм							
33	I504-I8I22	Пост управления кнопочный ПКУI5.500В частотой 50,60 ГЦ, 220В, Н.Ток I0А Габаритные размеры 90x205x8I мм ПКУI5-I9I3I-54У2,ПКУI5-I9I3I-40У3 ТУI6-526.333-74,АА36I4-77	шт	I,00	6,26	6	- / -	-	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34	I504-I8I27	Пост управления кнопочный ПКУI5,500В частотой 50,60ГЦ, 220В Н.Ток IOA, Габаритные размеры 42х40х76мм с грибовидным толкателем с самовозвратом КУГ ТУ I6-526.334-76	шт	2,00	I,I0	2	-	-	-
35	I5I7-I444-I	Кнопки цепей управления, КЕ,ПКЕ,КСМ-2,ЛКУ,КЗ	шт	2,00	I,35	3	-	-	-
36	I507-505I	Арматура сигнальная АС-220	шт	I,00	0,42	-	-	-	-
37	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. ШР.Шит автоматизации приточной системы П-I Размером I000х600х500мм							
38	I5I7-II04	Металлоконструкции для установки комбинированной аппаратуры I200х500х600мм ОСТ I6-0,684.II6-74	шт	I,00	22,68	23	-	-	-
39	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	-	-	-
40	I5I7-I445-I	Переключатели универсальные на 2 секции УП-5300.ПКУ,П140, КПС-2	шт	I,00	I,35	I	-	-	-
4I	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: командоконтролер или универсальный переключатель	цепь	2,00	0,43	I	-	-	-
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,П140,КПС-2	шт	I,00	I,35	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
44	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: командоконтролер или универсальный переключатель	цепь	2,00	0,43	I	-	-	-
45	I504-64I7	Переключатель универсальный типа УП-53I2 с самовозвратом рукоятки в нулевое положение, четырехсекционный УП-53I2 ТУ I6-524.074-75	шт	I,00	3,57	4	-	-	-
46	I5I7-I446-I	Переключатели универсальные на 4 секции УП-5300,ПКУ,ПМ0,КП4-2	шт	I,00	2,70	3	-	-	-
47	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: командоконтролер или универсальный переключатель	цепь	4,00	0,43	2	- I	I	-
48	I504-64I9	Переключатель универсальный типа УП-53I4 с самовозвратом рукоятки в нулевое положение, восьмисекционный УП-53I4 ТУ I6-524.074-75	шт	I,00	6,05	6	-	-	-
49	I5I7-I448-I	Переключатели универсальные на 8 секций - УП-5300,ПКУ,ПМ0	шт	I,00	5,35	5	-	-	-
50	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: командоконтролер или универсальный переключатель	цепь	8,00	0,43	3	- I	I	-
5I	I504-I2004	Реле времени ВС-I0-33=ВС-I0-30У4 ТУ I6-523.476-78	шт	I,00	20,24	20	-	-	-
52	I5I7-I429-I	Реле напряжения,времени,сигнальные, промежуточные с числом контактов от 5 до 8 типов	шт	I,00	4,05	4	-	-	-
53	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	I	-
54	I7-I442 Доп.2 п.9-I3I	Ступенчатый импульсный прерыватель СИП-0I	шт	I,00	I9,80	20	-	-	-
55	I5I7-I484-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные ступенчатый импульсный прерыватель	шт	I,00	I,62	2	-	-	-
56	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	I	-
57	I504-I2050	Реле промежуточное РПУ-2,зашищенное под винты, номинальный ток контактов, для замыкающих и размыкающих 4А,для переключающих 2,5 А, потребляемая	шт	8,00	5,94	48	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		мощность катушки, для переменного тока 9ВА, для постоянного тока 4ВТ-РПУ-2 ТУ 16-523.331-78							
58	1517-1429-1	Реле напряжения, времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов от 5 до 8 типов	шт	8,00	4,05	32	-	-	-
59	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр фазометр счетчик частотомер реле электрические	шт	8,00	1,19	10	- 6	6	-
60	1504-1801I	Кнопки управления КЕ,500В, частота 50-60Гц,220В, Номинальный ток 10А, Количество контактов 2, толкатель цилиндрический КЕ-011У3 ТУ16-526, 407-76	шт	5,00	0,88	4	-	-	-
61	1517-1444-1	Кнопки цепей управления КЕ-ПКЕ,КСМ-2 ЛКУ,КЗ	шт	5,00	1,35	7	-	-	-
62	Ц8-574-47	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: кнопка управления количество штифтов 1	шт	5,00	0,45	2	- 1	1	-
63	1507-5051	Арматура сигнальная АС440-АС-220	шт	3,00	0,42	1	-	-	-
64	1517-1481-1	Приборы измерительные, регистрирующие указательные и сигнальные = приборы сигнальные и транспаранты	шт	3,00	0,81	2	-	-	-
65	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	- 1	1	-
66	1504-1006	Выключатель автоматический число полюсов - 1, номинальный ток 25А, исполнение расцепителей МГ, М номинальный ток А 0,6; 0,8; 1; 1,25; 1,6; 2; 2,5; 3,2; 4,5; 6;8;10;12,5; 16;20; 25- А63-МГ А63-М. ТУ 16-522.110-74	шт	1,00	1,59	2	-	-	-
67	1517-1351-1	Установка и монтаж выключателя автоматического до 63А	шт	1,00	1,13	1	-	-	-
68	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	-	-	-
69	1504-6001	Выключатель и переключатель открытый ПВ1-10М3Б . ОСТ 16-0,526,001-77	шт	1,00	0,83	1	-	-	-
70	1517-1414-1	Переключатели и выключатели пакетные до 63А	шт	1,00	3,56	4	-	-	-
71	Ц8-574-28	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: выключатель или переключатель пакетный двухполюсный на ток до 25 А	шт	1,00	0,28	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		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.			924	- 74	73	I -
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			700			
		Запасные части	руб.			I0			
		Тара и упаковка	руб.			I0			
		Транспортные расходы	руб.			I8			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			7			
		Комплектация	руб.			I			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			746			
		Стоимость монтажных работ	руб.			I09			
		Материалы	руб.			29			
		Эксплуатация машин	руб.			I			
		Основная заработная плата	руб.			73			
		Всего заработная плата	руб.			73			
		Накладные расходы	руб.			60			
		Плановые накопления	руб.			9			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			I78			
		Отдел 2 . Монтажные работы							
72	Ц8-533-I	Переключатель универсальный водозащищенный на конструкции на стене или колонне с количеством секций до 4	шт	3,00	2,9I	9	- 4	4	- -
73	Ц8-84-I	Аппарат, количество подключаемых концов до 2	шт	I,00	0,38	I	- -	-	- -
74	Ц12-79I-I	Монтаж крана трехходового IIBI8EK Диам. I5 мм	шт	5,00	2,02	I0	- 9	9	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75	Ц8-146-1	Кабель до 35 кВ, по с креплением накладными скобами, масса 1 м до 3 кг	100м	5,54	48,00	266	- 171	101	70 22
76	Ц8-534-1	Коробка клеммная на конструкции на стене или колонне для кабеля сечением до 10 мм2 с количеством зажимов до 3	шт	10,00	2,72	2,27	- 12	11	1 -
77	Ц8-147-4	Конструкции металлические кабельные, стойка масса до 1,6 кг	100шт	0,10	27,80	3	- 2	2	- -
78	Ц8-147-12	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до 1 кг	100шт	0,12	33,40	4	- 1	1	- -
79	Ц8-147-13	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до 2 кг	100шт	0,12	43,90	5	- 1	1	- -
80	Ц11-835-1	Трубные проводки на сборных кабельных конструкциях до 7 труб	100м	0,78	15,70	12	- 11	11	- -
81	Ц8-406-1	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25 мм	100м	0,34	54,00	18	- 16	8	8 3
82	Ц8-406-2	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 40 мм	100м	0,10	64,10	6	- 6	3	3 1
83	Ц8-91-4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,09	377,00	34	- 3	3	- -
		Всего по отделу 2:	руб.			570	- 236	154	82 26
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			395			
		Материалы	руб.			159			
		Эксплуатация машин	руб.			56			
		Заработная плата машинистов	руб.			26			
		Основная заработная плата	руб.			154			
		Всего заработная плата	руб.			180			
		Накладные расходы	руб.			133			
		Плановые накопления	руб.			42			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			570			
		Отдел 3. Материалы, не учтенные ценником							
84	01-13 табл.1.1	Труба стальная 14х2х6000 мм 0,23 х 1,089	м	80,00	0,25	20	-	-	-
85	01-13 табл.1.1	То же, диам. 25 мм 0,36 х 1,089	м	35,00	0,39	14	-	-	-
86	01-13 табл.1.1	То же, диам. 40 мм 0,56 х 1,089	м	10,00	0,61	6	-	-	-
87	1504-6034	Выключатель и переключатель защищенный 4,80х1,08-Ш2-10/Н2 56,67 МТБ СИЗУМИН	шт	3,00	0,41	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		ОСТ I6 0,526.00I-77							
88	I602-50I20	Звонок громкого боя переменного тока 3,30xI,082= МЗ-I ТУ 25-05-I045-76	шт	I,00	3,86	4	-	-	-
89	I5-09 Табл.6-0I2	Кабель марки КВВГЭ-4xI,5+275,0xI,II9	I000м	0,02	307,72	6	-	-	-
90	I5-09 табл.6-0I6	Кабель марки АКВВГ-4x2,5+I70,0xI,II9	I000м	0,25	I90,23	47	-	-	-
9I	I5-09 табл.6-0I6	Кабель марки АКВВГ-5x2,5+I85,0xI,II9	I000м	0,04	207,0I	8	-	-	-
92	I5-09 табл.6-0I6	Кабель марки АКВВГ-7x2,5+240,0xI,II9	I000м	0,02	268,56	4	-	-	-
93	I5-09 табл.6-0I6	Кабель марки АКВВГ-I0x2,5+320,0xI,II9	I000м	0,04	358,08	I4	-	-	-
94	I5-09 табл.6-0I6	Кабель марки АКВВГ-I4x2,5+405,0xI,II9	I000м	0,08	453,I9	36	-	-	-
95	I5-09 табл.6-0I6	Кабель марки АКВВГ-I9x2,5+520,0xI,II9	I000м	0,I0	58I,88	55	-	-	-
96	I5-09 табл.6-0I6	Кабель марки АКВВГ-27x2,5+7I0,0xI,II9	I000м	0,03	794,49	24	-	-	-
97	2307 п.I-0032	Кран трехходовой IIBI8БК диам. I,0 x I,098	шт	5,00	I,I0	5	-	-	-
98	2405-I389	Коробки соединительные КСК-8 ТУ 36 - I753-75	шт	I,00	2,90	3	-	-	-
99	2405-I390	Коробки соединительные КСК-I6 ТУ 36-I753-75	шт	3,00	4,55	I4	-	-	-
I00	2405-I39I	Коробки соединительные КСК-32 ТУ36 - I753-75	шт	2,00	6,86	I4	-	-	-
I0I	I504-I7253	Коробка соединительная КС-20=КС-20-К ТУ I6-526.050-76	шт	4,00	I8,48	74	-	-	-
		Всего по отделу 3:	руб.			375	-	-	-
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			349			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			349			
		Плановые накопления	руб.			26			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			375			
		Всего по смете:	руб.			I869	-	227	83

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		В том числе:					3I0		26
		Стоимость оборудования			руб.	700			
		Запасные части			руб.	I0			
		Тара и упаковка			руб.	I0			
		Транспортные расходы			руб.	I8			
		Заготовительно-складские расходы			руб.	7			
		Комплектация			руб.	I			
		Всего, стоимость оборудования			руб.	746			
		Стоимость монтажных работ			руб.	853			
		Материалы			руб.	I88			
		Эксплуатация машин			руб.	57			
		Заработная плата машинистов			руб.	26			
		Основная заработная плата			руб.	227			
		Всего заработная плата			руб.	253			
		Стоимость материалов и конструкций			руб.	349			
		Накладные расходы			руб.	I93			
		Плановые накопления			руб.	77			
		Всего, стоимость монтажных работ			руб.	II23			

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. Антонина
Проверила инженер О.А.Киселева

```
2817    I     34797043' Н9''' I '''''.
2818    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 30л/сек. Рабочий проект. Устройство связи и сигнализации.
                ПИВТОРАК.
2819    3     П ..........
2820    4     Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=I,2' Н28=0,7.
2821    5     Р Оборудование и его монтаж.
2822    6     ТI602=Доп.5. П.04-0049. I973г. К=0,94 (=I4)' I' 9,55,0,94' Аппарат телефонный настольный ТА-72М-2Ш-АТС+9.55.0
              94, шт,
2823    7     Ш0=I27=5 (=6)'I '' Монтаж ТА-72М-2Ш-АТС.
2824    8     Р Монтажные работы.
2825    9     Н18=77.
2826    I0    Ш0-54-7' I5.
2827    II    Ц8-59I-6' I.
2828    I2    Ш0-972-2I' I.
2829    I3    Р Материалы не учтенные ценником.
2830    I4    ТI5-09 Табл.7-032(=I3)'I5' 40,0.I,II8' Кабель марки ПРШМ-2.I,2+40,0.I,II8' I000 м.
2831    I5    Т503-80090 (=I3)'2 '0,43.I,076' Труба поливинилхлоридная ПВХ-ЭП-50Н. 0,43.I,076' м.
2832    I6    I504-I7086 ( =I3) ( АI.I,082)'I'' Розетка штепсельная 0,35,I,082.
2833    I7    К.
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью 30 л/сек (в железобетонных конструкциях)

на устройство связи и сигнализации

Основание: С.О. и чертежи СС

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,03 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 0,01 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 - I,0 руб.
I м2 общей площади здания - 0,07 руб.
I м3 объема здания - 0,01 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
		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	ц10-127-5	Монтаж ТА-72М-2Ш-АТС	шт	I	0,37	I	-	-	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	I0	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		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	Ц10-54-7	Кабель по стене бетонной, масса 1м, до 1 кг	100м	0,15	31,60	5	-/4	3	1/-
4	Ц8-591-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки	100шт	0,01	25,10	I	-/-	-	-/-
5	Ц10-972-21	Вывод кабеля из канализации на стену с рытьем и засыпкой без прохода через стену	шт	1,00	6,15	6	-/4	3	1/-
		Всего по разделу 2:	руб.			18	-/8	6	2/-
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			12			
		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.			18			
		Раздел 3. Материалы не учтенные ценником							
6	15-09 Табл.7-032	Кабель марки ПРППМ-2.1,2+40,0.1,118	1000м	0,02	44,72	I	-/-	-	-/-
7	503-80090	Труба поливинилхлоридная ПВХ-ЗП-50Н 0,43.1,076	м	2,00	0,46	I	-/-	-	-/-
8	1504-17086	Розетка штепсельная 0,35.1,082=РШ-П-20-0-1Р43-01-10/220У3 ТУ16-526.463-79	шт	1,00	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			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		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.Аёонина
Проверила инженер О.А.Киселева

Альбом IX ТП 902-2-405.86

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 60) 21181-08

```
3709    1    Э4797060' Н9' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
3710    2    Ю' ' ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНО
                 СТЬЮ30 Л/СЕК В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ' 4797' ' ' РАБОЧИЙ ПРОЕКТ' ' 1-12' ПРИОБРЕТЕНИЕ ГАРДЕ
                 РОБНЫХ ШКАФЧИКОВ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОДЕЖДЫ' С.О.ОВ ЛИСТОВ 10' ПИВТОРАК*
3711    3    Н10=16,5*
3712    4    ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ ЧЕЛЯБИНСКОГО З-ДА(=1)' 1' 97' ШКАФ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ#МД-25,4 СО СКАМЬЕЙ' ШТ*
3713    5    ТТОЖЕ(=1)' 1' 107' ТОЖЕ МДВ-25,4 СО СКАМЬЕЙ' ШТ*
3714    6    Т24-06#1980Г,#П,15-018#СТР,178(=1)#8-615-3' 1' 22,3' ЭЛЕКТРОПОЛОТЕНЦЕ ЕР-4' ШТ*
3715    7    К*
```

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5.3) 4797060

Альбом № ТП 902-2-405.86

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2 21181-08

к типовому проекту очистных сооружений для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью 30 л/сек (в железобетонных конструкциях)

на приобретение гардеробных шкафчиков для хранения одежды

Основание: С.О. и чертежи АР

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,28 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете:

стоимость на :

расчетную единицу I л/сек - 9,33 руб.

I м2 общей площади здания - 0,66 руб.

I м3 объема здания - 0,08 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
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	I0
		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 Л.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 30 л/сек (в железобетонных конструкциях)

Наименование ресурсов	Количество. Варианты		
	-30°С	-20°С	-40°С
I	2	3	4
Общестроительные работы			
Подземная часть			
Затраты труда (чел/час)	I096,0	I096,0	I096,0
Заработная плата (руб)	705,0	705,0	705,0
Строительные машины (руб)	520,0	520,0	520,0
Надземная часть			
Затраты труда (чел/час)	347I,0	3449,0	3482,0
Заработная плата (руб)-	I962,0	I949,0	I969,0
Строительные машины (руб)	I553,0	I55I,0	I554,0
Всего общестроительные работы			
Затраты труда (чел/час)	4567,0	4545,0	4578,0
Заработная плата (руб)	2667,0	2654,0	2674,0
Строительные машины (руб)	2073,0	207I,0	2074,0
Санитарно-технические работы			
Оборудование технологических систем			
Затраты труда (чел/час)	2057,36	2057,36	2057,36
Заработная плата (руб)	II86,0	II88,0	II88,0

I	2	3	4
Строительные машины (руб)	87,6	87,6	87,6
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)	326,63	326,63	326,63
Заработная плата (руб)	I9I,0	I9I,0	I9I,0
Строительные машины (руб)	II,73	II,73	II,73
Отопление			
Затраты труда (чел/час)	295,69	292,49	302,64
Заработная плата (руб)	I74,0	I72,23	I77,85
Строительные машины (руб)	9,67	9,22	I0,66
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)	24,04	24,04	24,04
Заработная плата (руб)	I4,0	I4,0	I4,0
Строительные машины (руб)	0,84	0,84	0,84

I	2	3	4
Автоматика			
Затраты труда (чел/час)	377,I5	377,I5	377,I5
Заработная плата (руб)	227,0	227,0	227,0
Силовое электрооборудование			
Затраты труда (чел/час)	247,I4	247,I4	247,I4
Заработная плата (руб)	257,0	257,0	257,0
Освещение			
Затраты труда (чел/час)	233,85	233,85	233,85
Заработная плата (руб)	I35,0	I35,0	I35,0
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)	8204,94	8I79,74	8222,89
Заработная плата (руб)	490I,0	4886,23	49II,85
Строительные машины (руб)	2I84,67	2I82,22	2I86,66

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикин

Составила ст.инженер Л.Г.Постнова

Проверила рук.группы Т.Г.Родионова

gost.e-ecolog.ru