ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

А - II - I50-279.84
А - III - I50-279.84
А -IУ - I50-279.84

# Склад инвентаря и оборудования отдельно стоящий заглубленный из монолитного железобетона

Альбом УП
Сметы для склада класса А-II

19962-07
ЦЕНА 3-99

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать IX 1987 года

Заказ № 11480 Тираж 20 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 19962-07

А - II - I50-279.84
А - III - I50-279.84
А -IУ - I50-279.84

Склад инвентаря и оборудования
отдельно стоящий заглубленный
из монолитного железобетона

Альбом УП
Сметы для склада класса А-II

| | | |
|---|---|---|
| Стоимость общая..... | 58,46 / 62,32 | т.руб. |
| строительно-монтажных работ..... | 54,9I / 57,I8 | тыс.руб. |
| оборудования..... | 3,55 / 5,I4 | тыс.руб. |
| стоимость I м3 здания от строительно-монтажных работ.. | 84,7I / 88,2I | руб. |

Разработан
Гипропромтрансстроем

Утвержден МПС
Приказ № М-38449 от 09.12.83г.
Введен в действие Гипропром-
трансстроем 11.06.84г. Приказ № 133

Главный инженер
института А.С.Рождественский

Главный инженер проекта О.Н.Васильев

Начальник отдела В.А.Одиноков

# С О Д Е Р Ж А Н И Е


| | | стр. |
|---|---|---|
| I. | Пояснительная записка | 3 |
| 2. | Объектная смета на строительство склада инвентаря и оборудования отдельно стоящего заглубленного из монолитного железобетона А-II-I50 | 4 |
| 3. | Смета № I общестроительные работы | |
| 4. | Сводка объемов и стоимости работ | 7 |
| 5. | Смета № 2 двери и ставни защитно-герметические | 58 |
| 6. | Смета № 3 вентшахта с установкой УЗС-I | 63 |
| 7. | Смета № 4 компенсационное устройство | 67 |
| 8. | Смета № 5 подпорная стенка | 71 |
| 9. | Смета № 6 водопровод хозяйственно-питьевой | 73 |
| I0. | Смета № 7 канализация | 78 |
| II. | Смета № 8 отопление | 85 |
| I2. | Смета № 9 вентиляция (II климатич.зона) | 90 |
| I3. | Смета № 9-I вентиляция (I климатич.зона) | 99 |
| I4. | Смета № 9-2 вентиляция (III климатич.зона) | 108 |
| I5. | Смета № 9-3 вентиляция (IУ климатич.зона) | 117 |
| I6. | Смета № I0 электроосвещение (I,2,3 климатич.зоны) | 127 |
| I7. | Смета № I0-I электроосвещение (4 климатич.зона) | 135 |
| I8. | Смета № II силовое электрооборудование (I и 2 климатические зоны) | 143 |
| I9. | Смета № II-I силовое электрооборудование (3 климатич.зона) | 154 |
| 20. | Смета № II-2 силовое электрооборудование (4 климатич.зона) | 166 |
| 2I. | Смета № I2 слаботочные устройства (I,2,3 климатические зоны) | 177 |
| 22. | Смета № I2-I слаботочные устройства (4 климатическая зона) | 192 |
| 23. | Ведомость потребности в производственных ресурсах | 207 |

19962-07

А-I, III, IV-150-279.84
Ал. VII

# ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к рабочему проекту составлены в соответствии с инструкцией по типовому проектированию Госстроя СН-227-82.

Общая сметная стоимость строительства определена в ценах и нормах 1984 года для I-го территориального района (подрайон I) по сборникам единых районных единичных расценок на строительные работы.

Объемы строительно-монтажных работ подсчитаны по чертежам типового проекта.

Накладные расходы на строительные работы приняты в размере 16,5%, на металлоконструкции - 8,6%, на санитарно-технические - 13,3%, плановые накопления - 8%.

Главный специалист
по сметам Л.Т.Попова

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №

К типовому проекту склада инвентаря и оборудования отдельно стоящего заглубленного из монолитного железобетона для класса А II-I50

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость $\frac{58,46}{62,32}$ тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I. Расчетную единицу на I укрываемого $\frac{389,73}{4I5,47}$ руб.

2. Iм3 объема здания $\frac{90,I9}{96,I4}$ руб.

| № шп | № смет (смет, расч.) | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. руб. | | | | | | | Технико-экономические показатели | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строит. работ | монтаж. работ | оборуд., присп., мебели и инв. | прочих затрат | всего | в т.ч. осн. з/пл. | эксп. машин | норматив. усл.-чистой продукции | наим. ед. изм. | количество единиц измерения | стоим. един., руб. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
| I | I | Общестрои- | | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | тельные работы | 44,88<br>44,89 | | | | 44,88<br>44,89 | | | | м3 | 648,2 | 69,24<br>69,25 |
| 2 | 2 | Двери и ставни защитно-герметические | | 0,72 | 2,40 | | 3,I2 | | | | м3 | 648,2 | 4,8I |
| 3 | 3 | Вентшахта с установкой УЗС-I | 0,43 | | | | 0,43 | | | | м3 | 648,2 | 0,66 |
| 4 | 4 | Компенсационное устройство | 0,59 | | | | 0,59 | | | | м3 | 648,2 | 0,9I |
| 5 | 5 | Подпорная стенка | 0,56 | | | | 0,56 | | | | м3 | 648,2 | 0,86 |
| 6 | 6 | Водопровод хозяйственно-питьевой | 0,48 | | | | 0,48 | | | | м3 | 648,2 | 0,74 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 7 | Канализация | 0,58 | 0,0I | 0,I3 | | 0,72 | | | | м3 | 648,2 | I,II |
| 8 | 8 | Отопление | 0,23 | | | | 0,23 | | | | м3 | 648,2 | 0,36 |
| 9 | 9 | Вентиляция | 3,83 | I,42 | 0,68 | | 5,93 | | | | м3 | 648,2 | 9,I5 |
| | 9-3 | | 5,65 | I,83 | 2,26 | | 9,74 | | | | м3 | 648,2 | I5,03 |
| I0 | I0 | Электроосвещение | | 0,70 | 0,0I | | 0,7I | | | | м3 | 648,2 | I,I0 |
| | I0-I | | | 0,7I | 0,0I | | 0,72 | | | | м3 | 648,2 | I,II |
| II | II | Силовое электрооборудование | | 0,30 | 0,26 | | 0,56 | | | | м3 | 648,2 | 0,86 |
| | II-2 | | | 0,33 | 0,27 | | 0,60 | | | | м3 | 648,2 | 0,93 |
| I2 | I2 | Слаботочные устройства | 0,02 | 0 I6 | 0,07 | | 0,25 | | | | м3 | 648,2 | 0,39 |
| | I2-I | | 0,02 | 0,I5 | 0,07 | | 0,24 | | | | м3 | 648,2 | 0,37 |
| | | Всего по объекту | 5I,60 | 3,3I | 3,55 | | 58,46 | | | | м3 | 648,2 | 90,I9 |
| | | | 53,43 | 3,75 | 5,I4 | | 62,32 | | | | м3 | 648,2 | 96,I4 |

Примечание: в числителе приведена стоимость для второй климатической зоны, в знаменателе - для 4 климатической зоны.

Главный инженер института К.С.Рождественский
Главный инженер проекта Ю.Н.Васильев
Начальник отдела В.А.Одиноков
Составил: инженер В.П.Беднякова
Проверил: главный специалист по сметам Л.Т.Попова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту;"Склад инвентаря и оборудования, отдельно стоящий заглубленный из монолитного железобетона"

на общестроительные работы

Основание:чертежи № API+I2,КЖI+I5

Сметная стоимость 44,88 / 44,89 тыс. руб.

Составлена в ценах I984 г.

Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 299,2 / 299,27 руб.
2. I м3 объема здания 69,24 / 69,25 руб.

| № пп | № укр. сметн. норм, ед. расц., шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | К-во ед. изм. | Стоим. ед. руб. всего | Стоим. ед. руб. в т.ч. осн. з/пл. | Стоим. ед. руб. эксп. машин в т.ч. з/пл. | Общ. стоим., руб. всего | Общ. стоим., руб. в т.ч. осн. з/пл. | Общ. стоим., руб. эксп. машин в т.ч. з/пл. | нормат. усл-чистой продукции |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | I Земляные работы | | | | | | | | | |
| | | а) Водопонижение | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | I-I258<br>I30-I<br>ССЦ<br>4-20<br>Указан.<br>к ЕРЕР<br>п 2.22 | Гидравлическое погружение иглофильтров длиной до 4 м с обсыпкой<br>Цена:<br>I,56+0,04x7,79+<br>+4,4x0,I= | шт | 94 | 2,3I | | | 2I7 | | | |
| 2 | I-I270<br>I3I-I | Извлечение иглофильтров длиной до 4 м | шт | 94 | 0,70 | | | 66 | | | |
| 3 | 22-68<br>5-5<br>с I,р 3<br>п.I74<br>стр.68<br>раб.сила<br>к=0,4 | Сборка и разборка водосборного коллектора из стальных труб диаметром I50 мм<br>Цена:<br>(0,46+2,4Ix0,999)+<br>+0,25x0,4= | п.м. | 50 | 2,97 | | | I49 | | | |
| 4 | С I,р 3<br>п.I74 | Возврат труб<br>Цена:2,4Ix0,9I | п.м. | 50 | 2,I9 | | | (I09) | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | I-I272 I32-I с I, р 3 п.I74 | Сборка всасывающего коллектора<br>Цена:0,27I+2,4I= | п.м. | 66 | 2,68 | | | I77 | | | |
| 6 | I-I273 I32-2 | Разборка всасывающего коллектора | п.м. | 66 | 0,II8 | | | 8 | | | |
| 7 | Ц № 2 п.33I4 | Время работы водопонижающей установки<br>Цена:<br>I,05x6,82= | м/см | I32 | 7,I6 | | | 945 | | | |
| 8 | ЕРЕР № I т.ч.стр.I3 Пр-нт 27-0I-49 п.03-637 I0% на трансп. данные Гидроспецстроя | Затраты на износ иглофильтров<br>Цена:<br>$\frac{I,2x94x(9,IxI,I)x0,7x2}{I2}$ | руб | | | | | I32 | | | |
| | | Итого по разделу а) | руб | | | | | I694 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | б) Разработка грунта | | | | | | | | | |
| 9 | I-II29 II6-2 | Планировка площадки механизированным способом под застройку | I00 м2 | 6,87 | 0,35 | | | 2 | | | |
| I0 | I-56 II-I4 т.ч. п.I.II табл.3 | Разработка грунта II группы экскаватором-драглайном с ковшом емкостью 0,5 м3 в отвал | м3 | I080 | 0,I48 | | | I60 | | | |
| | | Цена: /6,53+(I25,47-52)х хI,I5+I,I/х0,00I= | | | | | | | | | |
| II | I-960 80-2 тех.ч. 3.67 | Добор вручную грунта II группы | м3 | 33 | 0,894 | | | 30 | | | |
| | | Цена:0,745хI,2= | | | | | | | | | |
| I2 | I-I74 22-I3 т.ч. п.I.II таб.3 т.ч. п.I.I7 | Разработка грунта I группы экскаватором-прямой лопатой с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы (из карьера) | м3 | II0 | 0,I47 | | | I6 | | | |
| | | Цена:/6,4I+(I24,39- -5I,5)хI,I5+5I,5х I,I/х0,00I= | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I3 | Ц 3-84 стр.28 | Транспортирование грунта на расстояние до I км<br>II0xI,75= | т | I92,5 | 0,29 | | | 56 | | | |
| I4 | I-23I 29-2<br>I-238 29-9<br>т.ч. I.II т.3 | Перемещение грунта на расстояние до 20 м бульдозером во временный отвал<br>Цена: /(40,8-I4,3)xI,I++I4,3xI,05+(32,3--II,3)xI,I+II,3xxI,05/x0,00I= | м3 | I223 | 0,079 | | | 97 | | | |
| I5 | I-257 3I-2<br>I-268 3I-I3<br>т.ч. п.I.II таб.3 | Обратная засыпка грунта за стенки сооружения и обвалования с перемещением до 20 м<br>Цена: /(I8,9- 6,89)xI,I++6,89xI,05+(I0,8--3,78)xI,I+3,78xxI,05/x0,00I= | м3 | I223 | 0,032 | | | 30 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I6 | I-II85<br>II8-II | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками | м3 | I223 | 0,II6 | | | I42 | | | |
| | | Итого по разд.6) | м3 | I223 | 0,44 | | | 542 | | | |
| | | Итого по разд.I | руб | | | | | 2236 | | | |
| | | II Днище. | | | | | | | | | |
| I7 | II-2<br>I-2 | Уплотнение грунта щебнем | м2 | I86,6 | 0,433 | | | 8I | | | |
| I8 | 6-I-I<br>I-I | Подготовка из бетона MI00, толщиной I00 мм | м3 | I8,7 | 28,4 | | | 53I | | | |
| I9 | II-55<br>8-I<br>ССЦ<br>2-4 | Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора MI00-20 мм | м2 | I73,8 | 0,67 | | | II6 | | | |
| | | Цена:<br>(I7,2+2,04x24,40)x<br>x0,0I= | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | II-47<br>3-5 | Холодная битумная огрунтовка | м2 | I73,8 | 0,458 | | | 80 | | | |
| 2I | II-I6<br>3-I<br>II-I7<br>3-2 | Три слоя гидроизола на битумной мастике<br>Цена: I,I8+0,77х2= | м2 | I73,8 | 2,72 | | | 473 | | | |
| 22 | II-55<br>8-I<br>ССЦ<br>2-4 | Защитная стяжка из цементно-песчаного раствора М I00-20 мм<br>Цена: (I7,2+2,04х24,4)х х0,0I= | м2 | I73,8 | 0,67 | | | II6 | | | |
| 23 | 27-I26<br>29 | Армирование стяжки тканой сеткой | I00 м2 | I,738 | 0,59 | | | I | | | |
| 24 | С I,р I<br>п.384<br>примен. | Стоимость тканой сетки | м2 | I73,8 | 2,I3 | | | 370 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | 6-I6<br>I-I6<br>ССЦ<br>I-I9 | Монолитное железобетонное днище из бетона М 300, толщиной 500 мм<br>Цена:2,27+I,0I5х х32,I= | м3 | 86,9 | 34,85 | | | 3028 | | | |
| 26 | С 2, р 4<br>п.I | Арматура класса А I | т | 3,886 | 270 | | | I049 | | | |
| 27 | -"-<br>п.3 | -"- -"- А III | т | 8,233 | 270 | | | 2223 | | | |
| | | Итого по разделу II | м3 | I05,6 | 76,4 | | | 8068 | | | |
| | | III Стены | | | | | | | | | |
| 28 | 6-96<br>II-7<br>ССЦ<br>I-7 | Устройство наружных монолитных железобетонных стен из бетона М300, толщиной до 500 мм<br>Цена:<br>II,8+I,0I5х3I,I= | м3 | 45,5 | 43,37 | | | I973 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | 6-97 II-8 ССЦ I-7 | То же, до I000 мм<br>Цена:8,08+I,0I5х х3I,I= | м3 | I7,0 | 39,65 | | | 674 | | | |
| 30 | 6-I5I I4-9 ССЦ п.I-7 | Стены внутренние железобетонные, толщиной до 300 мм М 300<br>Цена: I7,8+I,0х3I,I= | м3 | 7,8 | 48,90 | | | 38I | | | |
| 3I | 6-I52 I4-I0 ССЦ п.I-7 | То же, толщиной до 500 м<br>Цена: I3,4+I,0I5х3I,I= | м3 | I3,7 | 44,97 | | | 6I6 | | | |
| 32 | С 2,р 4 п.I6 | Стоимость арматуры А I | т | 2,298 | 270 | | | 620 | | | |
| 33 | п.I8 | -"- -"- А III | т | 4,399 | 283 | | | I245 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 34 | п.43 | Стоимость сеток ВI | т | 0,I9I | 392 | | | 75 | | | |
| 35 | с 2 т.I9 | Стоимость закладных деталей | т | 0,I20 | 363 | | | 44 | | | |
| 36 | 6-79 9-3 | Установка анкеров рам дверей и ставен | т | 0,II2 | 563 | | | 63 | | | |
| 37 | 6-84 9-8 | Закладные детали в стенах (МК и КПК) и рамки для установки МЗС | т | 0,829<br>0,704 | 335 | | | 278<br>236 | | | |
| | | Итого по разделу Ш | мУ | 84,0 | 7I,06<br>70,56 | | | 5969<br>5927 | | | |
| | | IУ.Покрытие. | | | | | | | | | |
| 38 | 6-I75 I6-3 ССЦ I-3I | Монолитная железобетонная плита перекрытия толщиной 500 мм, М300 | м3 | 86,9 | 42,52 | | | 3695 | | | |
| | | Цена: 8,72+I,0I5x33,30= | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39 | С 2,р 4 п.I0 | Стоимость арматуры AI | т | 4,663 | 338 | | | I576 | | | |
| 40 | п.I2 | Стоимость арматуры A Ш | т | 9,609 | 325 | | | 3I23 | | | |
| 4I | II-57 8-3 II-58 8-4 ССЦ I-3 т.ч. т.2.I | Бетонная стяжка по уклону из бетона МI00, средней толщиной 60 мм<br>Цена: {22,0+2,04х х(25,80+2,47)+ +/ 0,5I+0,5Iх(25,80+ +2,47)/х8 } х 0,0I= | м3<br>м2 | I0,4<br>I73,8 | I,99 | | | 346 | | | |
| 42 | I2-299 I0-I I2-300 I0-2 ССЦ 2-4 | Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М I00-20 мм<br>Цена: /(I4,80+ +I,58х24,4)+(0,08+ +0,I05х24,4)х5/х х0,0I= | м2 | I73,8 | 0,67 | | | II6 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43 | I2-293<br>9-8<br>I2-295<br>9-9 | Холодная битумная огрунтовка<br>Цена:0,265-0,09I8= | м2 | I73,8 | 0,I73 | | | 30 | | | |
| 44 | II-I6<br>3-I<br>II-I7<br>3-2 | Три слоя гидроизола на битумной мастике<br>Цена:I,I8+0,77х2= | м2 | I73,8 | 2,72 | | | 473 | | | |
| 45 | I2-299<br>I0-I<br>I2-300<br>I0-2<br>ССЦ<br>2-4 | Защитный слой из цементного раствора МI00,толщиной 20 мм<br>Цена:<br>/(I4,80+I,58х24,4)+<br>+(0,08+0,I05х<br>х24,4)х5/х0,0I= | м2 | I73,8 | 0,67 | | | II6 | | | |
| | | Итого по разделу IУ | м3 | 97,3 | 97,33 | | | 9475 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | У Перегородки | | | | | | | | | |
| 46 | 8-I40-I<br>I5-I | Перегородки из бетонных камней, толщиной 90 мм | м2<br>м3 | 33,3<br>3,0 | 42,I | | | I26 | | | |
| 47 | 7-29I<br>I7-7 | Монтажные крепления перегородок | т | 0,I40 | 342 | | | 48 | | | |
| 48 | 9-46<br>7-I | Металлический каркас перегородок в санузле | т | 0,204 | 58,0 | | | I2 | | | |
| 49 | С 2, р I<br>п.2097 | Стоимость металлического каркаса | т | 0,204 | 307 | | | 63 | | | |
| 50 | I0-48<br>8-5 | Установка щитовых перегородок из древесностружечных плит 22 мм | м | 6,9 | 2,4 | | | I7 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5I | С I, р I п.3I9 | Стоимость перегородок из древесно-стружечных плит | м2 | II,7 | I,89 | | | 22 | | | |
| | | S =(0,69xI,69)x xI0=II,7 | | | | | | | | | |
| | | Итого по разделу У | м2 | 45,0 | 6,40 | | | 288 | | | |
| | | (в т.ч. металлоконструкции) | (руб) | | | | | (75) | | | |
| | | УI.Проёмы | | | | | | | | | |
| 52 | I0-I07 20-3 | Установка внутренних дверных блоков в перегородках | м2 | 8,75 | 2,I8 | | | I9 | | | |
| 53 | С 2, р I п 2I7 | Стоимость дверных блоков ДГ 2I-7 | м2 | 6,95 | I5,0 | | | I04 | | | |
| 54 | п 2I8 | То же, ДГ 2I-9 | м2 | I,80 | I4,2 | | | 26 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 55 | С I, р I п.448 | Стоимость приборов для однопольных дверей входных в комнаты | комп. | 2 | 2,97 | | | 6 | | | |
| 56 | -"- п.448 | То же, в санузлы | комп. | 4 | 2,97 | | | I2 | | | |
| 57 | 20-400 7-I | Установка вентиляционных решеток | шт | 4 | I,42 | | | 6 | | | |
| 58 | С 3, р I п.I473 | Стоимость вентиляционных решеток (I50х490) | м2<br>шт | 0,30<br>4 | 0,37 | | | I | | | |
| 59 | 9-34 5-I | Установка вентиляционной металлической двери ДМ-I | т<br>м2 | 0,025<br>I,72 | 2,79 | | | 5 | | | |
| 60 | С 2, р I п I973 | Стоимость дверей ДМ-I | т | 0,025 | 464 | | | I2 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6I | С I, р I п.342 | Скобы для крепления двери | кг | 0,8 | 0,32 | | | I | | | |
| | | Итого по разделу УI | м2 | I0,47 | I8,34 | | | I92 | | | |
| | | (в т.ч. металлоконструкции) | (руб) | | | | | (I8) | | | |
| | | УП Полы | | | | | | | | | |
| 62 | II-II I-II | Бетонная подготовка под полы из бетона М I00- -80 мм | м3 | 9,8 | 29,30 | | | 287 | | | |
| 63 | II-67 II-I II-68 II-2 | Верхнее покрытие полов из бетона М 200, толщиной 20 мм Цена: I,23- 0,I58х2= | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 | II-I35<br>20-3<br>ССЦ<br>2-5 | Покрытие из плиток керамических на цементном растворе М I50 | м2 | I0,7 | 4,2I | | | 45 | | | |
| | | Цена:<br>3,63+0,0223x25,90= | | | | | | | | | |
| 65 | II-II<br>I-II | Бетонные стенки лотка, М I00 | м3 | 0,26 | 29,30 | | | 8 | | | |
| 66 | 34-304<br>55-I | Покрытие рифленой сталью | м2 | 0,25 | 22,I0 | | | 6 | | | |
| 67 | 6-85<br>9-9 | Укладка водоотводной трубы Ф 50 | т | 0,053 | 329 | | | I7 | | | |
| | | Итого по разделу УП | м2 | I24 | 3,77 | | | 467 | | | |
| | | УШ.Фекальный резервуар.(фекальный металлический бак учтён сантехниками) | | | | | | | | | |
| 68 | 6-90<br>II-I | Монолитная бетонная площадка и ступени, М I00 | м3 | 2,5 | 32,2 | | | 8I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 69 | 34-304<br>55-I | Покрытие приямка рифлёной сталью | м2 | 0,9 | 22,I | | | 20 | | | |
| 70 | 6-253<br>29-4 | Железнение поверхностей приямка | м2 | 2,8 | 0,22 | | | I | | | |
| | | Итого по разделу УШ | руб | | | | | I02 | | | |
| | | IX Отделочные работы | | | | | | | | | |
| 7I | I5-276<br>55-I4 | Затирка бетонных поверхностей потолков | м2 | I38,9 | 0,42I | | | 58 | | | |
| 72 | I5-275<br>55-I3 | Затирка бетонных стен и перегородок | м2 | 263,4 | 0,358 | | | 94 | | | |
| 73 | I5-502<br>I52-2 | Клеевая окраска стен и потолков | м2 | 250<br>229 | 0,I29 | | | 32<br>30 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 74 | I5-579<br>I59-9-26 | Улучшенная масляная окраска потолков, по бетону белилами | м2 | 3I,5<br>42,7 | I,06 | | | 33<br>45 | | | |
| 75 | I5-568<br>I59-8 | Улучшенная масляная окраска стен белилами с добавлением колера | м2 | 86,5<br>96,I | 0,767 | | | 66<br>74 | | | |
| 76 | I5-509<br>I53-2 | Внутренняя известковая окраска | м2 | 60 | 0,03I3 | | | 2 | | | |
| 77 | I5-566<br>I59-6<br>I5-564<br>I59-4 | Масляная окраска дверных блоков в перегородках<br>Цена:<br>0,2I2х(2,7-0,3)+<br>+0,75х0,3= | м2 | 8,75 | 0,73 | | | 6 | | | |
| 78 | I5-6I4<br>I64-8 | Масляная окраска за 2 раза стальных конструкций дверей и ставен (включая анкера)<br>Объём:<br>2,890+0,025+0,II2= | м2<br>т | I66,7<br>3,027 | 0,556 | | | 93 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 79 | I5-6I4<br>I64-8 | Масляная окраска вентиляционных решеток в дверях | м2 | 0,30 | 0,556 | | | I | | | |
| 80 | I5-56I<br>I59-I | Окраска щитовых перегородок в санузле масляной краской | м2 | 23,4 | 0,68I | | | I6 | | | |
| 8I | I5-6I4<br>I64-8 | Окраска металлического каркаса щитовых перегородок | м2<br>т | II,2<br>0,204 | 0,556 | | | 6 | | | |
| | | Итого по разделу IX | м2 | 434,8 | 0,94<br>0,98 | | | 407<br>425 | | | |
| | | X Основной вход | | | | | | | | | |
| 82 | II-2<br>I-2 | Уплотнение грунта щебнем | м2 | 3I | 0,433 | | | I3 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 83 | II-3<br>I-3 | Песчаное основание | м3 | 7,9 | I0,4 | | | 82 | | | |
| 84 | 6-I-I<br>I-I | Бетонная подготовка М I00-I00 мм | м3 | 2,6 | 28,40 | | | 74 | | | |
| 85 | -"- | Утолщение бетонной подготовки перед входом | м3 | 2,6 | 28,40 | | | 74 | | | |
| 86 | II-55<br>8-I<br>ССЦ<br>2-4 | Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М I00-20 мм<br>Цена:<br>(I7,2+2,04x24,4)x x0,0I= | м2 | 26 | 0,67 | | | I7 | | | |
| 87 | II-47<br>3-5 | Холодная битумная огрунтовка | м2 | 26 | 0,458 | | | I2 | | | |
| 88 | II-I6<br>3-4<br>II-I7<br>3-2 | Три слоя гидроизола на битумной мастике<br>Цена:<br>I,I8+0,77x2= | м2 | 26 | 2,72 | | | 7I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 89 | II-55<br>8-I<br>ССЦ<br>2-4 | Защитная стяжка из цементно-песчаного раствора М I00-20 мм<br><br>Цена:<br>(I7,2+2,04х24,4)х<br>х0,0I= | м2 | 26 | 0,67 | | | I7 | | | |
| 90 | 27-I26<br>29 | Армирование стяжки тканой сеткой | I00 м2 | 0,26 | 0,59 | | | I | | | |
| 9I | С I, р.I<br>п.384<br>примен. | Стоимость тканой сетки | м2 | 26 | 2,I3 | | | 55 | | | |
| 92 | 6-I6<br>I-I6<br>ССЦ<br>I-I9 | Железобетонная монолитная фундаментная плита (днище), М 300, толщиной 350 мм<br><br>Цена:<br>2,27+I,0I5х32,I= | м3 | I0,9 | 34,85 | | | 380 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 93 | С 2, р 4 п.3 | Арматура класса А Ш | т | 0,672 | 270 | | | I8I | | | |
| 94 | п.I | Арматура класса А I | т | 0,227 | 270 | | | 6I | | | |
| 95 | 6-96 II-7 ССЦ I-7 | Устройство наружных монолитных железобетонных стен из бетона М 300, толщиной 350 мм<br>Цена:II,8+I,0I5х х3I,I= | м3 | I2,9 | 43,37 | | | 559 | | | |
| 96 | С 2, р 4 п.I8 | Арматура класса А Ш | т | 0,796 | 283 | | | 225 | | | |
| 97 | п.I6 | Арматура класса А I | т | 0,269 | 270 | | | 73 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 98 | 6-I75<br>I6-3<br>ССЦ<br>I-3I | Монолитная железобетонная верхняя плита из бетона М 300, при толщине 350 мм | м3 | 8,0 | 42,52 | | | 340 | | | |
| | | Цена:8,72+I,0I5x33,3= | | | | | | | | | |
| 99 | С 2 р 4<br>п.I0 | Арматура класса А I | т | 0,I67 | 338 | | | 56 | | | |
| I00 | п.I2 | Арматура класса А III | т | 0,493 | 325 | | | I60 | | | |
| I0I | 6-90<br>II-I | Монолитные бетонные стены сквознякового участка из бетона М I00 | м3 | 2,8 | 32,2 | | | 90 | | | |
| I02 | 7-2I<br>2-4 | Перекрытие из сборных железобетонных плоских плит площадью до 5 м2 | шт | 4 | 8,06 | | | 32 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I03 | ССЦ 8-503 | Стоимость плоских плит марки ПI8д-5,М 300 | шт<br>м3 | 4<br>0,96 | 60,8 | | | 58 | | | |
| I04 | ССЦ т.3-I | Арматура класса АШ | т | 0,054 | 250 | | | I4 | | | |
| I05 | ССЦ т.3-I | Арматура класса А I | т | 0,0II | 229 | | | 3 | | | |
| I06 | 6-90 II-I ССЦ I-5 | Монолитные бетонные ступени из бетона М 200<br>Цена:5,93+I,02х х27,4= | м3 | 0,7 | 33,88 | | | 24 | | | |
| I07 | II-II I-II | Бетонная стенка толщиной 250 мм, М I00 | м3 | 0,2 | 29,3 | | | 6 | | | |
| I08 | II-57 8-3 ССЦ I-3 | Укладка бетона по перекрытию, М I00, средней толщиной 20 мм<br>Цена:/22,0+2,04х х(25,8+2,47)/х0,0I= | м2 | 30 | 0,80 | | | 24 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I09 | I2-299<br>I0-I<br>I2-300<br>I0-2<br>ССЦ<br>2-4 | Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М I00-20 мм<br>Цена:/(I4,80+<br>+I,58x24,4)+<br>+(0,08+0,I05x24,4)x<br>x5/x0,0I= | м2 | 30 | 0,67 | | | 20 | | | |
| II0 | I2-293<br>9-8<br>I2-295<br>9-9 | Холодная битумная огрунтовка<br>Цена:0,265-0,09I8= | м2 | 30 | 0,I73 | | | 5 | | | |
| III | II-I6<br>3-I<br>II-I7<br>3-2 | Три слоя гидроизола на битумной мастике<br>Цена:<br>I,I8+0,77x2= | м2 | 30 | 2,72 | | | 82 | | | |
| II2 | I2-299<br>I0-I<br>I2-300<br>I0-2<br>ССЦ<br>2-4 | Защитный слой из цементно-песчаного раствора М I00--20 мм<br>Цена:/(I4,80+I,58x<br>x24,4)+(0,08+0,I05x<br>x24,4)x5/x0,0I= | м2 | 30 | 0,67 | | | 20 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II3 | I2-280<br>8-5 | Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали | м2 | I,0 | I,92 | | | 2 | | | |
| II4 | 20-696<br>I8-I | Стальные конструкции перильного ограждения | кг | II | 0,359 | | | 4 | | | |
| II5 | I8-2I0<br>24-30а<br>Письмо Госстр. № 82"Д" от II,I0. 83 г | Установка пластмассового поручня<br>Цена:<br>(75,7хI,25+0,Iх хI,I5+8,2хI,I2)х х0,0I= | п.м. | 8,0 | I,04 | | | 8 | | | |
| II6 | II-67<br>II-I<br>II-68<br>II-2 | Верхнее покрытие полов бетоном М 200, толщиной 20 мм<br>Цена:<br>I,23-0,I58х2= | м2 | 8,5 | 0,9I4 | | | 8 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II7 | I5-276<br>55-I4 | Выравнивание бетонных потолков цементным раствором | м2 | 23,4 | 0,42I | | | I0 | | | |
| II8 | I5-275<br>55-I3 | То же, стен | м2 | 52 | 0,358 | | | I9 | | | |
| II9 | I5-508<br>I53-I | Внутренняя известковая окраска стен и потолков | I00 м2 | 0,78 | 5,84 | | | 5 | | | |
| I20 | 8-27<br>4-7 | Боковая обмазочная изоляция сквознякового участка горячим битумом за 2 раза | м2 | 7,6 | 0,90 | | | 7 | | | |
| I2I | I0-I05<br>20-I<br>I0-I40<br>26-I | Установка дверного блока до 3 м2 с прирезкой приборов | м2 | 2,66 | 2,97 | | | 8 | | | |
| | | Цена:I,63+I,34= | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I22 | С 2, р 2 п.234 | Стоимость дверного блока ДН 20-4,8-5 | м2 | 2,66 | I6,9 | | | 45 | | | |
| I23 | С I, р I п.447 | Стоимость дверных приборов | комп. | I | 8,94 | | | 9 | | | |
| I24 | I5-733 20I-6 т.ч.п.I3I | Остекление дверных одинарных полотен 4 мм стеклом | м2 | 0,09 | 2,67 | | | I | | | |
| I25 | I5-556 I59-6 т.ч. таб.2 | Улучшенная масляная окраска дверных блоков белилами с добавлением колера | м2 | 2,66 | 0,38 | | | I | | | |
| | | Цена: 0,2I2xI,8= | | | | | | | | | |
| I26 | II-6 I-6 | Щебеночная подготовка под входную площадку--200 мм | м3 | 0,6 | I6,0 | | | I0 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I27 | II-67<br>II-I<br>II-68<br>II-2 | Бетонное покрытие М 200, средней толщиной I25 мм<br>Цена:<br>I,23+0,I58xI9= | м2 | 3,0 | 4,23 | | | I3 | | | |
| I28 | II-6<br>I-6 | Щебёночная подготовка под отмостку | м3 | I,3 | I6,0 | | | 2I | | | |
| I29 | II-67<br>II-I<br>II-68<br>II-2 | Бетонное покрытие М 200, средней толщиной I25 мм<br>Цена:<br>I,23+0,I58xI9= | м2 | 6,7 | 4,23 | | | 28 | | | |
| I30 | II-II<br>I-II | Устройство бетонного лотка из бетона М I00 | м3 | 0,5 | 29,3 | | | I5 | | | |
| I3I | 7-70I<br>5I-I<br>примен. | Прокладка жгута из просмолённой пакли | п.м. | II,2 | 0,423 | | | 5 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I32 | II-I6 3-I II-I7 3-2 | Прокладка двух дополнительных слоёв гидроизола в нижней и верхней плите | м2 | 3,3 | I,95 | | | 6 | | | |
| | | Цена:I,I8+0,77= | | | | | | | | | |
| I33 | 8-23 4-5 | То же, в стенах | м2 | 3,7 | 2,57 | | | I0 | | | |
| I34 | 20-I58 2-4 | Устройство компенсаторов из листовой оцинкованной стали | м2<br>кг | 5,7<br>72,6 | 7,5I | | | 43 | | | |
| I35 | 7-706 5I-6 | Заполнение деформационного шва мастикой | п.м. | II,2 | 0,887 | | | I0 | | | |
| I36 | 7-7I4 5I-I4 | Чеканка и расшивка раствором швов | п.м. | II,2 | 0,0485 | | | I | | | |
| I37 | 6-79 9-3 | Установка анкеров | т | 0,054 | 563 | | | 30 | | | |
| | | Итого по разделу X | руб | | | | | 3I48 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | XI Аварийный выход | | | | | | | | | |
| I38 | II-2<br>I-2 | Уплотнение грунта щебнем | м2 | 26 | 0,433 | | | II | | | |
| I39 | II-3<br>I-3 | Песчаное основание | м3 | 2,8 | I0,4 | | | 29 | | | |
| I40 | 6-I-I<br>I-I | Бетонная подготовка М I00-I00 мм | м3 | 2,2 | 28,40 | | | 62 | | | |
| I4I | -"- | Утолщение бетонной подготовки перед выходом | м3 | 2,0 | 28,40 | | | 57 | | | |
| I42 | II-55<br>8-I<br>ССЦ<br>2-4 | Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М I00-20 мм | м2 | 22 | 0,67 | | | I5 | | | |
| | | Цена:<br>(I7,2+2,04x24,4)x<br>x0,0I= | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I43 | II-47<br>3-5 | Холодная битумная огрунтовка | м2 | 22 | 0,458 | | | I0 | | | |
| I44 | II-I6<br>3-I<br>II-I7<br>3-2 | Три слоя гидроизола на битумной мастике<br>Цена:I,I8+0,77x2= | м2 | 22 | 2,72 | | | 60 | | | |
| I45 | II-55<br>8-I<br>ССЦ<br>2-4 | Защитная стяжка из цементно-песчаного раствора М I00-20 мм<br>Цена:(I7,2+2,04x x24,4)x0,0I= | м2 | 22 | 0,67 | | | I5 | | | |
| I46 | 27-I26<br>29 | Армирование стяжки тканой сеткой | I00<br>м2 | 0,22 | 0,59 | | | I | | | |
| I47 | С I р I<br>п 384 | Стоимость тканой сетки | м2 | 22 | 2,I3 | | | 47 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I48 | 6-I6<br>I-I6<br>ССЦ<br>I-I9 | Монолитное железобетонное днище из бетона М 300, толщиной 350 мм<br>Цена:<br>2,27+I,0I5x32,I= | м3 | 8,9 | 34,85 | | | 3I0 | | | |
| I49 | С 2, р 4<br>п.3 | Арматура класса А Ш | т | 0,535 | 270 | | | I44 | | | |
| I50 | п.I | Арматура класса А I | т | 0,I78 | 270 | | | 48 | | | |
| I5I | 6-96<br>II-7<br>ССЦ<br>I-7 | Монолитные железобетонные стены М 300, толщиной 350 мм<br>Цена:II,8+I,0I5x<br>x3I,I= | м3 | I4,9 | 43,37 | | | 646 | | | |
| I52 | С 2 р 4<br>п.I8 | Арматура класса А Ш | т | 0,895 | 283 | | | 253 | | | |
| I53 | п.I6 | Арматура класса А I | т | 0,297 | 270 | | | 80 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I54 | 6-I75<br>I6-3<br>ССЦ<br>I-3I | Монолитная железобетонная плита покрытия из бетона М 300, толщиной 350 мм<br>Цена:8,72+I,0I5х х33,3= | м3 | 7,6 | 42,52 | | | 323 | | | |
| I55 | С 2, р 4 п.I0 | Арматура класса А I | т | 0,I52 | 338 | | | 5I | | | |
| I56 | п.I2 | Арматура класса АШ | т | 0,457 | 325 | | | I49 | | | |
| I57 | 6-90<br>II-I | Монолитные бетонные стены сквознякового участка из бетона М I00 | м3 | I,5 | 32,2 | | | 48 | | | |
| I58 | 7-2I<br>2-4 | Перекрытия из сборных железобетонных плоских плит площадью до 5 м2 | шт | 3 | 8,06 | | | 24 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I59 | ССЦ 8-503 | Стоимость плоских плит марки А I0 д--5 из бетона М 300 | шт<br>м3 | 3<br>0,24 | 60,8 | | | I5 | | | |
| I60 | ССЦ т3-I | Арматура кл.А III | т | 0,028 | 250 | | | 7 | | | |
| I6I | -"- | Арматура кл.А I | т | 0,006 | 229 | | | I | | | |
| I62 | 6-90 II-I ССЦ I-5 | Монолитные бетонные ступени из бетона М 200<br>Цена:5,93+I,02х х27,4= | м3 | 0,50 | 33,88 | | | I7 | | | |
| I63 | II-II I-II | Бетонная стенка толщиной 250 мм, М I00 | м3 | 0,I | 29,3 | | | 3 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I64 | II-57<br>8-3<br>ССЦ<br>I-3 | Укладка бетона по перекрытию, МI00, средней толщиной 20 мм | м2 | 3I | 0,80 | | | 25 | | | |
| | | Цена:/22,0+2,04х х(25,8+2,47)/х0,0I= | | | | | | | | | |
| I65 | I2-299<br>I0-I<br>I2-300<br>I0-2<br>ССЦ<br>2-4 | Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М I00-20 мм | м2 | 3I | 0,67 | | | 2I | | | |
| | | Цена: /(I4,80+I,58х24,4)+ +(0,08+0,I05х х24,4)х5/х0,0I= | | | | | | | | | |
| I66 | I2-293<br>9-8<br>I2-295<br>9-9 | Холодная битумная огрунтовка | м2 | 3I | 0,I73 | | | 5 | | | |
| | | Цена: 0,265-0,09I8= | | | | | | | | | |
| I67 | II-I6<br>3-I<br>II-I7<br>3-2 | Три слоя гидроизола на битумной мастике | м2 | 3I | 2,72 | | | 84 | | | |
| | | Цена:I,I8+0,77х2= | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I68 | I2-299<br>I0-I<br>I2-300<br>I0-2<br>ССЦ<br>2-4 | Защитный слой из цементно-песчаного раствора М I00-200 мм<br><br>Цена:<br>/(I4,80+I,58х24,4)+<br>+(0,08+0,I05х24,4)х<br>х5/х0,0I= | м2 | 3I | 0,67 | | | 2I | | | |
| I69 | I2-280<br>8-5 | Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали | м2 | 0,7 | I,92 | | | I | | | |
| I70 | 20-696<br>I8-I | Стальные конструкции перильного ограждения | кг | I4 | 0,359 | | | 5 | | | |
| I7I | I8-2I0<br>24-30а<br>Письмо Госстроя № 82"Д" от II.I0. 83 г | Установка пластмассового поручня<br><br>Цена:<br>(75,7хI,25+0,Iх<br>хI,I5+8,2хI,I2)х<br>х0,0I= | п.м | I0 | I,04 | | | I0 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I72 | II-67<br>II-I<br>II-68<br>II-2 | Верхнее покрытие полов бетоном М 200, толщиной 20 мм<br><br>Цена:<br>I,23-0,I58x2= | м2 | 9,7 | 0,9I4 | | | 9 | | | |
| I73 | I5-276<br>55-I4 | Выравнивание бетонных потолков цементным раствором | м2 | I7,8 | 0,42I | | | 7 | | | |
| I74 | I5-275<br>55-I3 | То же стен | м2 | 6I,4 | 0,358 | | | 22 | | | |
| I75 | I5-508<br>I53-I | Внутренняя известковая окраска стен и потолков | I00 м2 | 0,79 | 5,84 | | | 5 | | | |
| I76 | 8-27<br>4-7 | Боковая обмазочная изоляция сквозникового участка горячим битумом за 2 раза | м2 | 4,4 | 0,90 | | | 4 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I77 | I0-I05 20-I I0-I40 26-I | Установка дверного блока до 3 м3 с прирезкой приборов | м2 | I,85 | 2,97 | | | 5 | | | |
| | | Цена: I,63+I,34= | | | | | | | | | |
| I78 | С 2, р 2 п.229 | Стоимость дверного блока ДН 20-8-I | м2 | I,85 | I7,8 | | | 33 | | | |
| I79 | С I, р I п.446 | Стоимость дверных приборов | комп. | I | 6,73 | | | 7 | | | |
| I80 | I5-733 20I-6 т.ч. п.I.3I | Остекление дверных одинарных полотен 4 мм стеклом | м2 | 0,09 | 2,67 | | | I | | | |
| I8I | I5-566 I59-6 т.ч. таб.2 | Улучшенная масляная окраска дверных блоков | м2 | I,85 | 0,38 | | | I | | | |
| | | Цена: 0,2I2xI,8= | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I82 | 9-34<br>5-I | Установка металлических дверей ДМ-I | м2 | I,72 | 2,79 | | | 5 | | | |
| I83 | С 2, рI<br>п.I973 | Стоимость дверей ДМ I | т | 0,025 | 464 | | | I2 | | | |
| I84 | С I,р I<br>п.342 | Скобы для крепления двери | кг | 0,8 | 0,32 | | | I | | | |
| I85 | I5-6I4<br>I64-8 | Масляная окраска металлической двери | м2 | I,72 | 0,556 | | | I | | | |
| I86 | II-6<br>I-6 | Щебёночная подготовка под входную площадку -200 мм | м3 | 0,5 | I6,0 | | | 8 | | | |
| I87 | II-67<br>II-I<br>II-68<br>II-2 | Бетонное покрытие М 200, $h_{ср}$=I25 мм<br>Цена:I,23+0,I58х хI9= | м2 | 2,3 | 4,23 | | | I0 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I88 | II-6<br>I-6 | Щебеночная подготовка под отмостку-200 мм | м3 | 0,3 | I6,0 | | | 5 | | | |
| I89 | II-67<br>II-I<br>II-68<br>II-2 | Бетонное покрытие М 200, средней толщиной I25 мм<br>Цена:I,23+0,I58х хI9= | м2 | I,7 | 4,23 | | | 7 | | | |
| I90 | II-II<br>I-II | Устройство бетонного лотка из бетона М I00 | м3 | 0,6 | 29,3 | | | I8 | | | |
| I9I | 7-70I<br>5I-I<br>примен. | Прокладка жгута из просмоленной пакли | п.м | 9,6 | 0,423 | | | 4 | | | |
| I92 | II-I6<br>3-I<br>II-I7<br>3-2 | Прокладка двух дополнительных слоев гидроизола в нижней и верхней плите<br>Цена:I,I8+0,77= | м2 | 2,5 | I,95 | | | 5 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I93 | 8-23-4-5 | То же, стен | м2 | 3,5 | 2,57 | | | 9 | | | |
| I94 | 20-I58 2-4 | Устройство компенсаторов из листовой оцинкованной стали | м2<br>кг | 5,2<br>66,0 | 7,5I | | | 39 | | | |
| I95 | 7-706 5I-6 | Заполнение деформационного шва мастикой | п.м. | 9,6 | 0,887 | | | 9 | | | |
| I96 | 7-7I4 5I-I4 | Чеканка и расшивка раствором швов | п.м | 9,6 | 0,0485 | | | I | | | |
| I97 | 6-79 9-3 | Установка анкеров | т | 0,046 | 563 | | | 26 | | | |
| | | Итого по разделу XI | руб | | | | | 2852 | | | |
| | | (в т.ч. металлоконструкции) | (руб) | | | | | (I8) | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | XII Изоляционные работы стен | | | | | | | | | |
| I98 | 8-27<br>4-8 | Холодная битумная огрунтовка боковой поверхности стен | м2 | 227 | 0,90 | | | 204 | | | |
| I99 | 8-23<br>4-5<br>8-26<br>4-6 | Три слоя гидроизола на битумной мастике<br>Цена:2,57+I,3I==3,88 | м2 | 227 | 3,88 | | | 88I | | | |
| 200 | 8-20<br>4-4<br>ССЦ<br>2-4 | Защитный слой из цементно-песчаного раствора М I00<br>Цена:<br>(5I,8+2,8x24,4)x x0,0I= | м2 | 227 | I,20 | | | 272 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20I | 8-45<br>5-9<br>ССЦ<br>2-4 | Защитная кирпичная стенка на цементном растворе М I00 | м2 | 227 | 4,74 | | | I076 | | | |
| | | Цена:<br>(75,4+5,04х68+<br>+2,3х24,4)х0,0I= | | | | | | | | | |
| | | Итого по разделу XII | руб | | | | | 2433 | | | |
| | | XIII Опоры под вентиляторы. | | | | | | | | | |
| 202 | 9-207<br>32-I0 | Установка опор под вентиляторы | т | 0,II0<br>0,I80 | 40,8 | | | 4<br>7 | | | |
| 203 | С 2, р I<br>п.2096 | Стоимость опор | т | 0,II0<br>0,I80 | 347,0 | | | 38<br>62 | | | |
| 204 | I5-6I4<br>I64-8 | Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза | м2 | 6,I<br>9,9 | 0,556 | | | 3<br>6 | | | |
| | | Итого по разд.XIII | руб | | | | | 45<br>75 | | | |
| | | (в т.ч. металлоконструкции) | (руб) | | | | | (42<br>69) | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого по разделам I + XIII | руб | | | | | 35682<br>35688 | | | |
| | | (в т.ч. металлоконструкции) | (руб) | | | | | (I53)<br>I80 | | | |
| Примечание: в числителе приведена стоимость для I и 2 климатических зон, в знаменателе - для 4 климатической зоны | | | | | | | | | | | |
| | | 3 климатическая зона | | | | | | | | | |
| | | Вычесть из прямых затрат | руб | | | | | 35682 | | | |
| | | (в т.ч. металлоконструкции) | (руб) | | | | | (I53) | | | |
| 205 | 6-84<br>9-8 | Установка закладных деталей | т | 0,829 | 335 | | | 278 | | | |
| | | добавить | | | | | | | | | |
| 206 | 6-84<br>9-8 | Установка закладных деталей | т | 0,883 | 335 | | | 296 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого прямых затрат | руб | | | | | 35700 | | | |
| | | (в т.ч. металлоконструкции) | (руб) | | | | | (I53) | | | |
| | | Накладные расходы на строительные работы | % | I6,5 | 35547 | | | 5865 | | | |
| | | На металлоконструкции | % | 8,6 | I53 | | | I3 | | | |
| | | Итого: | руб | | | | | 4I578 | | | |
| | | Плановые накопления | % | 8,0 | | | | 3326 | | | |
| | | Всего: | руб | | | | | 44904 | | | |
| | | Округлённо | тыс.руб. | | | | | 44,90 | | | |

# С В О Д К А

## объемов и стоимости работ к локальной смете № I

| № пп | Наименов. конструк-х элементов и видов работ по разделам сметы | Ед. изм. | К-во ед. изм. | Сметная стоим., руб. | | | | | | | Нормативная условно-чистая продукция | | | Удельн. вес стоим. констр. элемента или вида работ в % к общей стоим. работ по смете / стоим. един. изм., руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | прямые затраты | накладные расходы % | накладные расходы сумма | планов. накопл. % от стоим. по гр. 5,7 | всего по гр. 5,7,8 | в т.ч. осн. з/пл. | в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | в накл. расх., % от суммы по гр.7 | в план. накопл., % от стоим. по гр. I0,II | всего по данн. гр.I0, II,I2, I3 | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
| I | Земляные работы а)водопони-жение | м3 здан. | 648,2 | I694 | I6,5 | 280 | I58 | 2I32 | | | | | | 4,75/3,28 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | б) разработка грунта | м3 | I223 | 542 | I6,5 | 89 | 5I | 682 | | | | | | I,52/0,56 |
| 2 | Днище | м3 | I05,6 | 8068 | I6,5 | I33I | 752 | I0I5I | | | | | | 22,62/96,I3 |
| 3 | Стены | м3 | 84,0 | 5969<br>5927 | I6,5 | 985<br>978 | 556<br>552 | 75I0<br>7457 | | | | | | I6,73/89,40<br>I6,6I/88,77 |
| 4 | Покрытие | м3 | 97,3 | 9475 | I6,5 | I563 | 883 | II92I | | | | | | 26,56/I22,50 |
| 5 | Перегородки: | м2 | 45,0 | | | | | | | | | | | |
| | строительные | | | 2I3 | I6,5 | 35 | 20 | 268 | | | | | | 0,60/5,96 |
| | металлокон-струкции | | | 75 | 8,6 | 6 | 7 | 88 | | | | | | 0,20/I,96 |
| 6 | Проемы | м2 | I0,47 | | | | | | | | | | | |
| | строительные | | | I74 | I6,5 | 29 | I6 | 2I9 | | | | | | 0,49/20,92 |
| | металлокон-струкции | | | I8 | 8,6 | 2 | 2 | 22 | | | | | | 0,05/2,I0 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | Полы | м2 | I24 | 467 | I6,5 | 77 | 44 | 588 | | | | | | I,3I/4,74 |
| 8 | Фекальный резервуар | м3 здан. | 648,2 | I02 | I6,5 | I7 | I0 | I29 | | | | | | 0,29/0,20 |
| 9 | Отделочные работы | м2 | 434,8 | 407<br>425 | I6,5<br>I6,5 | 67<br>70 | 38<br>40 | 5I2<br>535 | | | | | | I,I4/I,I5<br>I,I9/I,23 |
| I0 | Основной вход | м3 здания | 648,2 | 3I48 | I6,5 | 5I9 | 293 | 3960 | | | | | | 8,82/6,II |
| II | Аварийный выход | м3 здания | 648,2 | | | | | | | | | | | |
| | строительные | | | 2834 | I6,5 | 468 | 264 | 3566 | | | | | | 7,94/5,50 |
| | металлокон-струкции | | | I8 | 8,6 | 2 | 2 | 22 | | | | | | 0,05/0,03 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I2 | Изоляционные работы стен | м3 здан. | 648,2 | 2433 | I6,5 | 40I | 227 | 306I | | | | | | 6,82/4,72 |
| I3 | Опоры под вентиляторы строительные | -"- | 648,2 | 3<br>6 | I6,5 | I<br>I | -<br>I | 4<br>8 | | | | | | -/0,0I<br>-/0,0I |
| | металлоконструкции | | | 42<br>69 | 8,6 | 4<br>6 | 4<br>6 | 50<br>8I | | | | | | 0,II/0,08<br>0,I8/0,I2 |
| | Всего по сводке | руб | | 35682<br>35688 | | 5876<br>5874 | 3327<br>3328 | 44885<br>44890 | | | | | | I00%<br>I00% |

Примечание: в числителе дана стоимость для I и 2 климатических зон,
в знаменателе - для 4 климатической зоны.

Главный инженер проекта Васильев

Начальник отдела Одиноков

Составила: рук.сметной группы Морозова

Проверила: гл.специалист по сметам Попова

А-П,Ш,IУ-I50-279.84 Ак.УП
57
19962-07

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

К типовому проекту "Склад инвентаря и оборудования отдельно стоящий, заглублённый из монолитного железобетона".

На приобретение и монтаж защитно-герметических дверей и ставен

Основание: чертежи № АР-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,12 тыс. руб.
в т.ч.
а) оборудования 2,400 тыс. руб.
б) монтажных работ 0,72 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 20,79 руб.
2. 1 м3 объема здания 4,81 руб.

| № пп | Шифр и № позиц. прейск., УСН, ценн. и др. | Наименов. и хар-ка оборуд. и монтажных работ | Ед. изм. | К-во ед. изм. | Масса, т брутто / нетто ед. изм. | Масса, т брутто / нетто общ. | Стоим. един., руб. оборуд. | Стоим. един., руб. монтаж. работ всего | Стоим. един., руб. монтаж. работ в т.ч. осн. з/пл. | Стоим. един., руб. монтаж. работ в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | Общ. стоим. руб. оборуд. | Общ. стоим. руб. монтаж. работ всего | Общ. стоим. руб. монтаж. работ в т.ч. осн. з/пл. | Общ. стоим. руб. монтаж. работ в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 1 | Пр-нт 24-07-01 издан. 1982 г. п.99 ЦМО 21-218 ЕРЕР№39 т.ч.п3 а | Двери защитно-герметические ДУ1-8шт Цена: 153х0,87: :1,32+9,56х х0,87+21,6х х0,87=127,95руб | | 1 | 1,083 | 1,083 | 750 | 127,95 за 1 т | 100,8 | 8,32 / 0,94 | 750 | 138,6 | 109,2 | 9 / 1 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | I53x0,87:<br>:I,32=I00,8 р<br><br>I,43x0,87:<br>:I,32=0,94 р<br><br>9,56x0,87=<br>=8,32 р | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Пр-нт 24-07-0I изд. I982 г. п.98 ПМО 2I--2I7 ЕРЕР №39 т.ч.п.3 а | То же, ДУI-7<br>Цена:I57x0,87:<br>:I,32+27,8x<br>x0,87+37,7x0,87=<br>=I60,47 руб<br>I57x0,87:<br>:I,32=I03,5р<br><br>I2,Ix0,87:<br>:I,32=7,98 р<br><br>27,8x0,87=<br>=24,I9 р | шт | I | 0,948 | 0,948 | 600 | I60,47<br>за I т | I03,5 | 24,I9<br>7,98 | 600 | I52,I | 98,I | 23<br>8 |
| 3 | Пр-нт 24-07-0I изд.I982г п.I02 ПМО 2I-2I7 ЕРЕР №39 т.ч.п3 а | То же,<br>ДУIУ-3<br>Цена:I57x0,87:<br>:I,32+27,8x<br>x0,87+37,7x<br>x0,87=I60,47 р | шт | I | 0,287 | 0,287 | 300 | I60,47<br>за I т | I03,5 | 24,I9<br>7,98 | 300 | 46,I | 29,7 | 7<br>2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | I57x0,87:I,32=I03,5 р<br>I2,Ix0,87:I,32=7,98 р<br>27,8x0,87=24,I9 р | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Пр-нт 24-07-0I Изд.I982г п.I0I ЦМО 2I-2I7 ЕРЕР №39 т.ч.п.3 а | То же, ДУIУ-2 | шт | I | 0,403 | 0,403 | 4I0 | I60,47 за I т | I03,5 | 24,I9<br>7,98 | 4I0 | 64,7 | 4I,7 | I0<br>3 |
| 5 | Пр-нт 24-07-0I изд.I982г п.I3I ЦМО 2I-2I7 ЕРЕР №39 т.ч.п3 а | Ставни герметические СУ IУ-I | шт | 2 | 0,0843 | 0,I69 | 72 | I60,47 за Iт | I03,5 | 24,I9<br>7,98 | I44 | 27,I | I7,5 | 4<br>I |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 2204 | 429 | 296 | 53<br>I5 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | | Запасные части | % | 2 | | | | | | | 44 | | | |
| | | Итого: | руб | | | | | | | | 2248 | | | |
| 7 | | Тара и упаковка | % | I,5 | | | | | | | 34 | | | |
| | | Итого: | руб | | | | | | | | 2282 | | | |
| 8 | | Транспортные расходы | % | 3 | | | | | | | 68 | | | |
| | | Итого: | руб | | | | | | | | 2350 | | | |
| 9 | | Заготовительно-складские расходы | % | I,2 | | | | | | | 28 | | | |
| | | Итого: | руб | | | | | | | | 2378 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I0 | | Комплектация (от итога с запчастями) | % | I | | | | | | | 22 | | | |
| | | Итого оборудования | руб | | | | | | | | 2400 | | | |
| II | | Накладные расходы | % | 80 | 296 | | | | | | | 237 | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | | 666 | | |
| I2 | | Плановые накопления | % | 8 | | | | | | | | 53 | | |
| | | Итого: | руб | | | | | | | | 2400 | 7I9 | 296 | 53 |
| | | | | | | | | | | | | | | I5 |
| I3 | | Всего по смете | руб | | | | | | | | | 3II9 | | |
| | | в том числе: оборудован. | руб | | | | | | | | 2400 | | | |
| | | монтажные работы | руб | | | | | | | | | 7I9 | | |
| | | строительные машины | руб | | | | | | | | | 38 | | |
| | | затр.труда | ч/дн | | | | | | | | | 90 | | |

Главный инженер проекта Васильев
Начальник отдела Одиноков
Составила: рук.сметной группы Морозова
Проверила: гл.специалист по сметам Попова

А-П,Ш,ГУ-150-279.84 Ал.УП

6%

19962-07

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

К типовому проекту "Склад инвентаря и оборудования отдельно стоящий, заглубленный из монолитного железобетона

на общестроительные работы по устройству вентшахты с установкой УЗС-I

Основание: чертежи № ТДК-Н-I-67 ч.П, р П, л.с.-П-20

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,43 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 2,87 руб.
2. I м3 объема здания 0,66 руб.

| № пп | № укр. сметн. норм, ед. расц., шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | К-во ед. изм. | Стоим. един., руб. всего | в т.ч. осн. з/пл. | в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | Общ. стоим., руб. всего | в т.ч. осн. з/пл. | в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | нормат. услов.-чистой продукции |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| I | 6-I69 I5-I0 | Монолитный железобетонный оголовок из бетона М 200 | м3 | 2,I9 | 33,9 | | | 74 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | С 2, р 4 п.7 | Стоимость арматуры А I | т | 0,II0 | 253,0 | | | 28 | | | |
| 3 | п.8 | Стоимость арматуры А II | т | 0,040 | 243,0 | | | I0 | | | |
| 4 | п.43 | Стоимость арматуры А I | т | 0,0II | 392,0 | | | 4 | | | |
| 5 | I5-275 55-I3 | Затирка стен цементным раствором | м2 | II,7 | 0,358 | | | 4 | | | |
| 6 | 8-27 4-7 | Обмазочная гидроизоляция бетонных поверхностей двумя слоями битумной мастики | м2 | 5,I9 | 0,90 | | | 5 | | | |
| 7 | 9-202 32-5 | Установка смотровых металлических люков | т | 0,I49 | 53,8 | | | 8 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | С 2, р I п.753 | Стоимость смотровых люков | т | 0,I49 | 463,0 | | | 69 | | | |
| 9 | I5-6I4 I64-8 | Окраска смотровых люков | м2 т | I,3 0,I49 | 0,556 | | | I | | | |
| I0 | 6-I I-I | Бетонная подготовка М 50 | м3 | 0,24 | 27,4 | | | 7 | | | |
| | | Установка закладной детали М 4 | т | 0,408 | | | | | | | |
| II | 6-83 9-7 | а) весом до 4 кг | т | 0,0I4 | 44I | | | 6 | | | |
| | | -I40xI0 p=I,85x4=7,35 кг | | | | | | | | | |
| | | -40x4 p=0,423xI3=5,5 кг | | | | | | | | | |
| | | М I6 p=0,I67x8=I,34 кг | | | | | | | | | |
| I2 | 6-84 9-8 | б) весом до 20 кг -932x2 p=I3,8xI=I3,8 кг | т | 0,080 | 355 | | | 28 | | | |
| | | 325x8 p=II,Ix6=66,6 кг | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I3 | 6-85<br>9-9 | в) весом более 20 кг -<br>-I850x6<br>р=250xI=250 кг<br>-900xI0<br>р=63,5xI=63,5 кг | т | 0,3I4 | 329 | | | I03 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 347 | | | |
| | | Накладные расходы на строительные работы | % | I6,5 | 270 | | | 45 | | | |
| | | На металлоконструкции | % | 8,6 | 77 | | | 7 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 399 | | | |
| | | Плановые накопления | % | 8,0 | | | | 32 | | | |
| | | Всего | руб | | | | | 43I | | | |
| | | Округленно | тыс.руб. | | | | | 0,43 | | | |

Главный инженер проекта Васильев
Начальник отдела Одиноков
Составила: рук.группы Морозова Морозова
Проверила: гл.специалист по сметам Попова Попова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

К типовому проекту "Склад инвентаря и оборудования, отдельно стоящий, заглубленный из монолитного железобетона".

на общестроительные работы Компенсационное устройство

Основание: чертежи № ТДК-Н-I-70 ч.П, р.Ш, ЛКС-4-2I

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,59 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 3,93 руб.
2. I м3 объема здания 0,9I руб.

| № пп | № укр. сметн. норм, ед., расц., шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | К-во ед. изм. | Стоим. един., руб. всего | в т.ч. осн. з/пл. | в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | Общ. стоим., руб. всего | в т.ч. осн. з/пл. | в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | нормат. усл.-чистой продукции |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| I | 6-I-I I-I | Подготовка из бетона М I00 | м3 | I,0 | 28,40 | | | 28 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 6-92<br>II-3<br>ССЦ<br>п.I-I9 | Стены монолитные железобетонные из бетона М 300, толщиной 300 мм<br>$h$=I,8 м<br>Цена:I6,70+I,0I5х х32,I0= | м3 | 3,2 | 49,28 | | | I58 | | | |
| 3 | С-2 рIУ<br>п.I6 | Стоимость арматуры класса А I | т | 0,II2 | 270 | | | 30 | | | |
| 4 | -"-<br>п.I8 | То же, класса А III | т | 0,477 | 283 | | | I35 | | | |
| 5 | 27-I26<br>29 | Армирование днища сеткой | I00 м2 | 0,I0 | 0,59 | | | I | | | |
| 6 | Ц I-I<br>п.384<br>прил. | Стоимость тканой сетки | м2 | I0 | 2,I3 | | | 2I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 6-I73<br>I6-I<br>ССЦ<br>I-3I | Монолитная железобетонная плита перекрытия, из бетона М 300, толщиной 200 мм<br><br>Цена:I3,0+I,0I5х х33,30= | м3 | 0,7 | 46,8 | | | 33 | | | |
| 8 | С-2 р IУ п.I0 | Стоимость арматуры класса А I | т | 0,078 | 338 | | | 26 | | | |
| 9 | -"-<br>п.I2 | То же, класса А III | т | 0,07 | 325 | | | 23 | | | |
| I0 | I2-299<br>I0-I<br>I2-300<br>I0-2<br>ССЦ<br>2-4 | Цементная стяжка из цементно-песчаного раствора М I00; толщиной 30 мм<br><br>Цена:<br>/(I4,80+I,58х24,4)+<br>+(0,08+0,I05х24,40)хI5/х<br>х0,0I | м2 | 4,7 | 0,93 | | | 4 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II | 8-27<br>4-7 | Боковая обмазочная гидроизоляция горячим битумом за 2 раза | м2 | I0 | 0,90 | | | 9 | | | |
| I2 | I2-293<br>9-8 | Устройство обмазочной пароизоляции перекрытия горячим битумом за 2 раза | м2 | 4,7 | 0,265 | | | I | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 469 | | | |
| | | Накладные расходы | % | I6,5 | | | | 77 | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | |
| | | Плановые накопл. | % | 8 | | | | 44 | | | |
| | | Всего по смете | руб | | | | | 590 | | | |
| | | Округленно | тыс.руб. | | | | | 0,59 | | | |

Главный инженер проекта Васильев
Начальник отдела Одиноков
Составила: рук. группы Морозова
Проверила: гл. специалист по сметам Попова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

К типовому проекту "Склад инвентаря и оборудования, отдельно стоящий, заглубленный из монолитного железобетона"

на общестроительные работы по подпорной стенке

Основание: чертежи № АР-4
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,56 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 3,73 руб.
2. 1 м3 объема здания 0,86 руб.

| № пп | № укр. сметн. норм. ед. расц., шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | К-во ед. изм. | Стоим. един., руб. всего | в т.ч. осн. з/пл. | в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | Общ. стоим., руб. всего | в т.ч. осн. з/пл. | в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | норматив. условно-чистой продукции |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| I | 6-92 II-3 ССЦ I-I6 | Подпорные стены железобетонные, толщиной до 400 мм высотой до 6 м, М I50 | м3 | 8,I | 44,3I | | | 359 | | | |
| | | Цена: I6,7+I,0I5x x27,2= | | | | | | | | | |



19962-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | С 2, р 4 п.I6 | Стоимость арматуры А I | т | 0,064 | 270,0 | | | I7 | | | |
| 3 | п.43 | Стоимость сеток | т | 0,I67 | 392,0 | | | 65 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 44I | | | |
| | | Накладные расходы на строительные работы | % | I6,5 | | | | 73 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 5I4 | | | |
| | | Плановые накопл. | % | 8,0 | | | | 4I | | | |
| | | Всего | руб | | | | | 555 | | | |
| | | Округленно | тыс. руб. | | | | | 0,56 | | | |

Главный инженер проекта Васильев
Начальник отдела Одиноков
Составила: рук. группы Морозова
Проверила: гл. специалист по сметам Попова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

К типовому проекту склада инвентаря и оборудования заглубленного отдельно стоящего из монолитного железобетона

на хоз-питьевой водопровод

Основание: чертежи № ТР-2
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,48 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 3,20 руб.
2. 1 м3 объема здания 0,74 руб.

| № пп | № укр. сметн. норм. ед. расц., шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | К-во ед. изм. | Стоим. ед., руб. всего | в т.ч. осн. з/пл. | в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | Общ. стоим., руб. всего | в т.ч. осн. з/пл. | в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | нормат. условно-чистой продукции |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | 1 Сантехнические работы | | | | | | | | | |
| 1 | 16-41 7-3 | Трубы стальные водогазопроводные д 15 мм | м | 15 | 1,2 | | | 18 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | I6-43<br>7-3 | То же, д 25 мм | м | I4 | I,36 | | | I9 | | | |
| 3 | I6-46<br>7-4 | То же, д 50 мм | м | 2 | 2,2I | | | 4 | | | |
| 4 | I7-94<br>С-3-II<br>8-3 | Бак для питьевой воды У I,I м3<br>Цена:<br>I7,8+0,28х580 | шт | I | I80,2 | | | I80 | | | |
| 5 | I6-I85<br>I6- | Кран поливочный д 25 мм | шт | 2 | 2,07 | | | 4 | | | |
| 6 | С-3-I484 | Рукав поливочный д 25 мм | м | 40 | 2,23 | | | 89 | | | |
| 7 | С-3-I0I3 | Кран водоразборный д I5 | шт | I | 0,92 | | | I | | | |
| 8 | С-3-I039 | Кран трехходовой д I5 | шт | I | I,07 | | | I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | I6-II7<br>I2-I | Задвижка 30 ч 6 бр д 50 мм | шт | I | I7,4 | | | I7 | | | |
| I0 | С-3-III | Вентиль I5 кч I8 д 25 мм | шт | I | I,59 | | | 2 | | | |
| II | С-3-I09 | То же, д I5 мм | шт | 3 | I,I8 | | | 4 | | | |
| I2 | I8-227<br>I5-3 | Манометр | шт | I | 4,43 | | | 4 | | | |
| I3 | I6-2I9<br>22 | Испытание системы | м | 3I | 0,0394 | | | I | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 344 | | | |
| | | Накладные расходы | % | I3,3 | | | | 46 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 390 | | | |
| | | Плановые накопления | % | 8 | | | | 3I | | | |
| | | Итого по I разд. | руб | | | | | 42I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | II Строительные работы | | | | | | | | | |
| I | 29-I<br>22-429<br>С-3-I793 | Фланцы стальные приварные д 50 мм | шт | 2 | I,6I | | | 3 | | | |
| | | Цена 0,46+ЦI5 | | | | | | | | | |
| 2 | 22-4I<br>3-I | Трубы чугунные д 65 мм на вводе | м | 3 | 3,I7 | | | I0 | | | |
| 3 | I5-6I4<br>I64-8 | Масляная окраска труб за 2 раза и бака | м2 | 8 | 0,556 | | | 5 | | | |
| 4 | I-942<br>78-8 | Разработка сухого грунта II кат. вручную на глубину до 3 м | м3 | I0 | I,42 | | | I4 | | | |
| 5 | I-968<br>8I-2 | Обратная засыпка грунта вручную | м3 | I0 | 0,46 | | | 5 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I-I003 87-2 | Крепление стенок траншей инвентарными щитами | м3 | I0 | 0,6I9 | | | 6 | | | |
| | | Итого | | | | | | 43 | | | |
| | | Накладные расх. | % | I6,5 | | | | 7 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 50 | | | |
| | | Плановые накопления | % | 8 | | | | 4 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 54 | | | |
| | | Всего по смете | руб | | | | | 475 | | | |
| | | в т.ч.:сант.работы | руб | | | | | 42I | | | |
| | | строит.работы | руб | | | | | 54 | | | |

Главный инженер проекта Васильев

Начальник отдела Кутурин

Составила ст.техник Ильченкова

Проверила рук.гр. Несина

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

К типовому проекту склада инвентаря и оборудования заглубленного отдельно стоящего, из монолитного железобетона

на канализацию

Основание: чертежи № ТР-2

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,72 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 4,80 руб.
2. I м3 объема здания I,II руб.

| № пп | № укр. сметн. норм, ед. расц., шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | К-во ед. изм. | Стоим. един., руб. | | | Общ. стоим., руб. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | всего | в т.ч. осн. з/пл. | в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | всего | в т.ч. осн. з/пл. | в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | норматив. условно-чистой продукции |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | Сантехнические работы: | | | | | | | | | |
| I | I7-23 I-5 | Умывальник керамический | шт | I | I9,08 | | | I9 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | I7-73<br>4-5<br>С-3-<br>-I767 | Унитаз"Компакт"<br>Цена 2,95+II,00 | шт | 3 | I3,95 | | | 42 | | | |
| 3 | I7-77,<br>5-I<br>С-3-<br>-I389 | Писсуар<br>Цена<br>I,06+5,74 | шт | I | 6,80 | | | 7 | | | |
| 4 | I6-II9<br>I2-2 | Задвижка 30 ч<br>6 бр Д=I00 мм | шт | I | 29 | | | 29 | | | |
| 5 | I6-3I<br>5-2 | Трубы тчк-I00 мм | м | 6 | 4,59 | | | 28 | | | |
| 6 | I7-94<br>С-3-II<br>8-3 | Бак фекальный<br>металлический<br>БФ-2<br>Цена<br>I7,8+0,28х685 | шт | I | 209,6 | | | 2I0 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | I8-2II, I3-3 С-3-I660 I969 г | Насос поршневой ручной "Родник" Цена: 4,6+22,I0xI,25 | шт | I | 32,23 | | | 32 | | | |
| 8 | С-3-850 | Клапан обратный I6 кч II р д 25 | шт | I | I,II | | | I | | | |
| 9 | С-3-80 | Вентиль I5Б3р д 25 мм | шт | I | I,63 | | | 2 | | | |
| I0 | I6-28 4-2 | Трубы чугунные тчк-I00 на выпуске | м | 7,5 | 3,0I | | | 23 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 393 | | | |
| | | Накладные расходы | I3,3 | % | | | | 52 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 445 | | | |
| | | Плановые накопления | % | 8 | | | | 36 | | | |
| | | Итого по I разд. | руб | | | | | 48I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | II Строительные работы | | | | | | | | | |
| I | 5-I<br>22-64<br>С-I-354 | Трубы стальные д 25х2,8<br>Цена:<br>0,27+0,63х0,998 | м | 6 | 0,90 | | | 4 | | | |
| 2 | 22-I25<br>9-I | Нормальная противокоррозийная изоляция стальных труб д 25 мм | м | 6 | 0,42 | | | 3 | | | |
| 3 | 29-3<br>22-43I<br>С-3-<br>-I796 | Фланцы стальные приварные д I00 мм<br>Цена:0,84+I,93 | шт | 2 | 2,77 | | | 6 | | | |
| 5 | I5-6I4<br>I64-8 | Окраска бака масляной краской за 2 раза | м2 | 8 | 0,556 | | | 5 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I-942 78-8 | Разработка сухого грунта II кат. вручную на глубину до 3 м | м3 | 22,5 | I,42 | | | 32 | | | |
| 7 | I-968 8I-2 | Обратная засыпка грунта вручную | м3 | 22,5 | 0,46 | | | I0 | | | |
| 8 | I-I003 87-2 | Крепление стенок траншей инвентарными щитами | м3 | 22,5 | 0,6I9 | | | I4 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 74 | | | |
| | | Накладные расходы | % | I6,5 | | | | I2 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 86 | | | |
| | | Плановые накопления | % | 8 | | | | 7 | | | |
| | | Итого по II разд. | руб | | | | | 93 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Ш Монтажные работы | | | | | | | | | |
| I | I2-802-5 п п 26 | Задвижка с эл.приводом д I00 мм 30 ч 906 бр, 7,52+ +3,38хO,25 | шт | I | 8,36 | 3,38х xI,25= 4,22 | - | 8 | | 4 | |
| | | Итого | руб | | | | | 8 | | | |
| | | Накладные расходы | % | 80 | 4 | | | 3 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | II | | | |
| | | Плановые накопления | % | 8 | I2 | | | I | | | |
| | | Итого по Ш разд. | руб | | | | | I2 | | | |
| | | IУ Оборудование | | | | | | | | | |
| I | Пр-т 23-07 I-I240 | Задвижка с эл.приводом д =I00 мм 30 ч 906 бр | шт | I | II0хI,I2 =I23 | | | I23 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | I23 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Начисления на оборудование | % | 7 | | | | 9 | | | |
| | | Итого по IУ разд. | руб | | | | | I32 | | | |
| | | Всего по смете | руб | | | | | 7I8 | | | |
| | | в том числе I)Сантех.работы | руб | | | | | 48I | | | |
| | | 2) Строит.работы | руб | | | | | 93 | | | |
| | | 3) Монтаж.работы | руб | | | | | I2 | | | |
| | | 4) Оборудование | руб | | | | | I32 | | | |

Главный инженер проекта Васильев
Начальник отдела Кутурин
Составила:ст.техник Ивченкова
Проверила:рук.группы Несина

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

К типовому проекту склада инвентаря и оборудования заглубленного, отдельно стоящего из монолитного железобетона для всех климат. зон

на отопление

Основание: чертежи № ОВ

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,23 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на 1 укрываемого 1,53 руб.
2. 1 м3 объема здания 0,36 руб.

| № пп | № укр. сметн. норм, ед. расц., шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | К-во ед. изм. | Стоим. един., руб. | | | | Общая стоим., руб. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | всего | в т.ч. осн. з/пл. | в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | всего | в т.ч. осн. з/пл. | в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | нормат. усл.-чистой продукции |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | 1 Сантехнические работы | | | | | | | | | |
| 1 | С 3 п 91 | Вентиль запорный муфтовый 15 кч 18 п Д=15 мм шт | | 3 | 1,2 | | | 4 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | С 3 п 93 | То же, Д-25 мм | шт | 2 | I,65 | | | 3 | | | |
| 3 | I8-I96 II-6 | Воздухосборник Д-I59 мм | шт | 2 | 7,29 | | | I5 | | | |
| 4 | I6-67 8-2 | Трубопровод из стальных электросварных труб Д-76х3 мм | м | 67 | 2,2I | | | I48 | | | |
| 5 | I6-220 22 | Испытание системы | м | 67 | 0,04 | | | 3 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | I73 | | | |
| | | Накладные расх. | % | I3,3 | | | | 23 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | I96 | | | |
| | | Плановые накопл. | % | 8,0 | | | | I6 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 2I2 | | | |
| | | Пуск и регулировка от НУЧП | % | 2,0 | | | | 4 | | | |
| | | Итого по I разд. | руб | | | | | 2I6 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | II Строительные работы | | | | | | | | | |
| I | I5-6I4 I64-8 | Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза | м2 | 20 | 0,556 | | | II | | | |
| | | Итого | руб | | | | | II | | | |
| | | Накладные расходы | % | I6,5 | | | | 2 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | I3 | | | |
| | | Плановые накопления | % | 8,0 | | | | I | | | |
| | | Итого по II разд. | руб | | | | | I4 | | | |
| | | Всего для $t=-30^{\circ}$ | | | | | | | | | |
| | | $t=-20^{\circ}$ | руб | | | | | 230 | | | |
| | | в т.ч.: | | | | | | | | | |
| | | Сантехнич. работы | руб | | | | | 2I6 | | | |
| | | Строит. работы | руб | | | | | I4 | | | |
| | | Для $t=-40^{\circ}$ исключить | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | а) Сантехнические работы | | | | | | | | | |
| I | I6-67, 8-2 | Трубопровод из стальных электросварных труб Д-76х3 мм | м | 67 | 2,2I | | | I48 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | I48 | | | |
| | | Накладные расходы | % | I3,3 | | | | I9 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | I67 | | | |
| | | Плановые накопления | % | 8,0 | | | | I3 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | I80 | | | |
| | | Пуск и регулировка от НУЧП | % | 2,0 | | | | 4 | | | |
| | | Итого по разд. исключить | руб | | | | | I84 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Для $t=-40^{0}$ добавить | | | | | | | | | |
| I | I6-68 8-3 | Трубопровод из стальных электросварных труб Д=89х3 мм | м | 67 | 2,62 | | | I76 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | I76 | | | |
| | | Накладные расходы | % | I3,3 | | | | 23 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | I99 | | | |
| | | Плановые накопл. | % | 8,0 | | | | I6 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 2I5 | | | |
| | | Пуск и регулировка от НУЧП | % | 2,0 | | | | 4 | | | |
| | | Итого по разд. добавить | руб | | | | | 2I9 | | | |
| | | Всего для $t-40^{0}$ | руб | | | | | 265 | | | |

Главный инженер проекта Васильев
Начальник отдела Грушкевич
Составила: ст. инженер Малыгина
/ Проверила: руководитель группы Полякова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

К типовому проекту склада инвентаря и оборудования заглубленного, отдельно стоящего из монолитного железобетона для II климат.зоны

на вентиляцию

Основание: чертежи № ОВ

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость 5,93 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на одного укрываемого 39,53 руб.
2. 1 м3 объема здания 9,15 руб.

| № пп | № укр. смет. норм, ед. расц., шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | К-во ед. изм. | Стоим. един., руб. всего | в т.ч. осн. з/пл. | в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | Общ. стоим., руб всего | в т.ч. осн. з/пл. | в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | нормат. условно-чистой продукции |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | I Сантехнические работы | | | | | | | | | |
| I | 20-475 9-2 ОЗ п 790 | Воздушная заслонка Д-250 мм | шт | I | 9,98 | | | I0 | | | |
| | | I,7I+8,27 | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 20-475<br>9-2<br>С 3 п 790 | То же, Д-3I5 мм<br>I,7I+8,27 | шт | I | 9,98 | | | I0 | | | |
| 3 | 20-722<br>20-2<br>Инф.вып.<br>Госстр.<br>СССР<br>стр.85 | Электроручной вентилятор ЭРВ 600/300 с электродвигателем 4АА63<br>I2,2+680хI,I | шт | 3 | 760,2 | | | 228I | | | |
| 4 | I8-I38<br>6-2 | Расширительная камера У-0,5 м3 | шт | 2 | 39 | | | 78 | | | |
| 5 | I6-36<br>7-I | Трубопровод из водогазопроводных труб, Д-20 мм | м | 3 | 0,9I | | | 3 | | | |
| 6 | I6-7I<br>8-4 | То же, из электросварных труб Д-I59х3 мм | м | 2 | 5,08 | | | I0 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | I6-72<br>8-5 | То же, Д-2I9х6 мм | м | 7 | 8,75 | | | 6I | | | |
| 8 | I6-74<br>8-7 | То же, Д-325х<br>х7 мм | м | 2 | II,I | | | 22 | | | |
| 9 | I6-76<br>8-9<br>С I п 220<br>п.229<br>стр.68 | То же, Д-480х9 мм<br>I6,8-I6,I+25,0 | м | 6 | 25,7 | | | I54 | | | |
| I0 | I6-58<br>8-3<br>С I п 4I5<br>стр.7I | То же, из бесшов-<br>ных горячекатан-<br>ных труб<br>3,73+2,37 | м | 7 | 6,I | | | 43 | | | |
| II | С 3 п 92 | Вентиль запор-<br>ный, муфтовый<br>I5 кч I8 п,<br>Д-20 мм | шт | 2 | I,43 | | | 3 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I2 | 20-I<br>I-I | Воздуховод из тонколистовой стали толщ.0,5 мм, Д-II0 мм | м2 | 2,5I | 7,3I | | | I8 | | | |
| I3 | 20-2<br>I-I | То же, Д-200 мм | м2 | I4,44 | 5,35 | | | 77 | | | |
| I4 | 20-4<br>I-I | То же, толщ. 0,6 мм Д-250 мм | м2 | 8,64 | 5,2I | | | 45 | | | |
| I5 | 20-4<br>I-I | То же, Д-3I5 мм | м2 | I3,85 | 5,2I | | | 72 | | | |
| I6 | С2 п 2II6 | Коробка для установки УЗС-I<br>0,323хI,086 | кг | I62 | 0,35 | | | 57 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I7 | С 3 п.I487 | Сетка металлическая | м2 | 0,5 | 3,75 | | | 2 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 2946 | | | |
| | | Накладные расходы | % | I3,3 | | | | 392 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 3338 | | | |
| | | Плановые накопл. | % | 8,0 | | | | 267 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 3605 | | | |
| | | Пуск и регулировка от НУЧП | % | 5,0 | | | | I86 | | | |
| | | Итого по I разд. | руб | | | | | 379I | | | |
| | | II Строительные работы | | | | | | | | | |
| I | I5-6I4 I64-8 | Окраска воздуховодов и оборудования за 2 раза | м2 | 60 | 0,556 | | | 33 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 33 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | % | I6,5 | | | | 5 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 38 | | | |
| | | Плановые накопл. | % | 8,0 | | | | 3 | | | |
| | | Итого по II разд. | руб | | | | | 4I | | | |
| | | III Монтажные работы | | | | | | | | | |
| I | 2I-30-9 | Клапан герметический ГК-200 | шт | 4 | 23,2 | | | 93 | | | |
| 2 | 2I-30-I0 | То же, ГК-300 | шт | 2 | 53,4 | | | I07 | | | |
| 3 | I8-392-3 | Фильтр ФПУ-200 | шт | I | 36,0 | | | 36 | | | |
| 4 | 2I-250 К-I,05 | Предфильтр ПФП--I000 | шт | 3 | 44,68 | | | I34 | | | |
| 5 | 9-I22 | Монтаж противовзрывных устройств МЗС и УЗС 50,2хI,086 | т | 0,097 | 54,52 | | | 5 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | II-9I-2 | Расходомер | шт | I | 0,79 | | | I | | | |
| 7 | II-92-I | Мембранный тяго-напоромер | шт | I | 0,94 | | | I | | | |
| 8 | II-39I-3 | Клапан КИД-I50 | шт | 4 | 4,08 | | | I6 | | | |
| | | Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | |
| 9 | 23-08 п.6-057 | Клапан избыточного давления КИД-I50 | шт | 4 | 59,4 | | | 238 | | | |
| | | 54,0хI,I | | | | | | | | | |
| I0 | Инф.сб. Госстр. СССР стр.68 | Клапан герметический ГК-200 | шт | 4 | 34,I | | | I36 | | | |
| | | 3IхI,I | | | | | | | | | |
| II | -"- стр.67 | Противовзрывное устройство МЗС | шт | 3 | I26,5 | | | 380 | | | |
| | | II5хI,I | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I2 | -"- | То же, УЗС-I | шт | I | I70,5 | | | I7I | | | |
| | | I55xI,I | | | | | | | | | |
| | | Итого | руб | | | | | I3I8 | | | |
| | | Плановые накопл. | % | 8,0 | | | | I05 | | | |
| | | Итого по Ш разд. | руб | | | | | I423 | | | |
| | | IУ Оборудование | | | | | | | | | |
| I | Инф.отр. Госстр. СССР отр.33 | Клапан герметический ГК-300 | шт | 2 | 46 | | | 92 | | | |
| 2 | I7-04 п.2-047I | Тягонапоромер ТНМ-Н | шт | I | 9,7 | | | I0 | | | |
| 3 | I7-04 Доп.3 п.2-880 [illegible].08 | Расходомер | шт | I | 86,4 | | | 86 | | | |
| 4 | Инф.об. Госстр. СССР стр 86 | Фильтр ФПУ-200 | шт | I | 99,0 | | | 99 | | | |
| | | 90xI,I | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | -"- | Предфильтр ПФП-I000 | шт | 3 | I30,0 | | | 390 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 677 | | | |
| | | Начисления на оборудование | % | 7,0 | | | | 47 | | | |
| | | Итого по IУ разд. | руб | | | | | 724 | | | |
| | | Всего по смете | руб | | | | | 5932 | | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | | |
| | | Сантехнические работы | руб | | | | | 3791 | | | |
| | | Строительные работы | руб | | | | | 4I | | | |
| | | Монтажные работы | руб | | | | | I423 | | | |
| | | Оборудование | руб | | | | | 677 | | | |

Главный инженер проекта Васильев
Начальник отдела Грушкевич
Составила: ст.инженер Малыгина
Проверила: рук.группы Полякова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-I

К типовому проекту оклада инвентаря и оборудования заглубленного, отдельно стоящего из монолитного ж/бетона для I климат.зоны

на вентиляцию

Основание: чертежи № ОВ

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 5,90 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на одного укрываемого 39,33 руб.

3. I м3 объема здания 9,10 руб

| № пп | № укр. сметн. норм, ед. расц., шифры норм СНи П и др. | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | К-во ед. изм. | Стоим. ед., руб. всего | в т.ч. осн. з/пл. | в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | Общ. стоим., руб. всего | в т.ч. осн. з/пл. | в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | нормат. условно-чистой продукции |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | I Сантехнические работы | | | | | | | | | |
| I | 20-475 9-2 С 3 п.790 | Воздушная заслонка Д-250 мм I,7I+8,27 | шт | I | 9,98 | | | I0 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 20-479<br>9-2<br>С 3 п 790 | То же, Д-3I5 мм<br>I,7I+3,27 | шт | I | 9,98 | | | I0 | | | |
| 3 | 20-722<br>20-2<br>Инф.вып.<br>Госстр.<br>СССР<br>стр.65 | Электроручной вентилятор ЭРВ 600/300 с электродвигателем 4АА63<br>I2,2+680хI,I | шт | 3 | 760,3 | | | 2283I | | | |
| 4 | I8-I38<br>6-2 | Расширительная камера У-0,5 м3 | шт | 2 | 39,0 | | | 78 | | | |
| 5 | I6-36<br>7-I | Трубопровод из водогазопроводных труб Д-20 мм | м | 3 | 0,9I | | | 3 | | | |
| 6 | I6-7I<br>8-4 | То же, из электросварных труб Д-I59х3 мм | м | 2 | 5,08 | | | I0 | | | |
| 7 | I6-72<br>8-5 | То же, Д-2I9х6 мм | м | 6 | 8,75 | | | 53 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | I6-74<br>8-7 | То же, Д-325х7 мм | м | 2 | II,I | | | 22 | | | |
| 9 | I6-76<br>8-9<br>С I п 220<br>п.229<br>стр.68 | То же, Д-480х9 мм<br>I6,8-I6,I+26,0 | м | 6 | 25,7 | | | I64 | | | |
| I0 | I6-78<br>8-3<br>С I п 4I5<br>стр.97 | То же, из обеспов-<br>ших горячедеформ.<br>труб Д-I08х4 мм<br>3,73+2,37 | м | 7 | 6,I | | | 43 | | | |
| II | С 3 п.92 | Вентиль запорный<br>муфтовый I5 кч<br>I8 п, Д-20 мм | шт | 2 | I,43 | | | 3 | | | |
| I2 | 20-I<br>I-I | Воздухосборник из тон-<br>колистовой стали<br>толщ.0,5 мм<br>Д-I00 мм | м2 | 2,5I | 7,3I | | | I8 | | | |
| I3 | 20-[illegible]<br>[illegible] | То же, Д-200 мм | м2 | I3,I9 | [illegible] | | | 7I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I4 | 20-4 I-I | То же, толщ.0,6 мм,Д-250 | м2 | 8,64 | 5,2I | | | 45 | | | |
| I5 | С 2 п.2II6 | Коробка для установки УЗС-I 0,323хI,086 | кг | I62 | 0,35 | | | 57 | | | |
| I6 | 20-4 I-I | То же, Д-3I5 мм | м2 | I3,85 | 5,2I | | | 74 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 2932 | | | |
| | | Накладные расходы | % | I3,3 | | | | 390 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 3322 | | | |
| | | Плановые накопл. | % | 8,0 | | | | 266 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 3588 | | | |
| | | Пуск и регулировка (от НУЧШ) | % | 5,0 | | | | I89 | | | |
| | | Итого по I разд. | руб | | | | | 3777 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | II Строительные работы | | | | | | | | | |
| I | I5-6I4 I64-8 | Окраска воздуховодов и оборудования за 2 раза масляной краской | м2 | 60 | 0,556 | | | 33 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 33 | | | |
| | | Накладные расходы | % | I6,5 | | | | 5 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 38 | | | |
| | | Плановые накопл. | % | 8,0 | | | | 3 | | | |
| | | Итого по II разд. | руб | | | | | 4I | | | |
| | | III Монтажные работы | | | | | | | | | |
| I | 2I-30-9 | Клапан герметический ГК-200 | шт | 3 | 23,2 | | | 70 | | | |
| 2 | 2I-30-I0 | Клапан ГК-300 | шт | 2 | 53,4 | | | I07 | | | |
| 3 | I8-392-3 | Фильтр ФШУ-200 | шт | I | 36,0 | | | 36 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 2I-250<br>К-I,05 | Предфильтр<br>ПФП-I000 | шт | 3 | 44,63 | | | I34 | | | |
| 5 | 9-I22 | Монтаж противовзрывных устройств МСО и ТЗС<br>50,2хI,086 | | 0,097 | 54,62 | | | 5 | | | |
| 6 | II-92-I | Расходомер | шт | I | 0,94 | | | I | | | |
| 7 | II-92-7 | Мембранный тягонапоромер | шт | I | 0,94 | | | I | | | |
| 8 | II-39I-3 | Клапан КИД-I50 | шт | 4 | 4,08 | | | I6 | | | |
| | | Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | |
| 9 | 23-08<br>п.6-057 | Клапан избыточного давления КИД-I50<br>54,0хI,1 | шт | 4 | 59,4 | | | 238 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I0 | Инф.об. Госстр. СССР отр.63 | Клапан герметический ПК-200<br>3IxI,I | шт | 3 | 34,I | | | I02 | | | |
| II | -"- отр.67 | Противовзрывное устройство УЗС-1<br>I55xI,I | шт | I | I70,5 | | | I7I | | | |
| I2 | -"- | То же МЗС<br>II5xI,I | шт | 3 | I26,5 | | | 380 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | I26I | | | |
| | | Плановые накопл. | % | 8,0 | | | | I0I | | | |
| | | Итого по разд.Ш | руб | | | | | I362 | | | |
| | | IУ Оборудование | | | | | | | | | |
| I | Инф.об. Госстр. СССР отр.68 | Клапан герметический ПК-300 | шт | 2 | 46 | | | 92 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | I7-04 п.2-047I | Тягонапоромер ТНЖ-Н | шт | I | 9,7 | | | I0 | | | |
| 3 | I7-04 доп.3 п.2-880 к-I,08 | Расходомер | шт | I | 86,4 | | | 86 | | | |
| 4 | Инф.вып. Госстр. СССР стр.86 | Фильтр ФПУ-200 90хI,I | шт | I | 99,0 | | | 99 | | | |
| 5 | -"- | Предфильтр ПФП-I000 | шт | 3 | I30,0 | | | 390 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 677 | | | |
| | | Начисление на оборудование | % | 7,0 | | | | 47 | | | |
| | | Итого по IУ разд. | руб | | | | | 724 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Всего по смете | руб | | | | | 5904 | | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | | |
| | | Сантехнич.работы | руб | | | | | 3777 | | | |
| | | Строитель.работы | руб | | | | | 4I | | | |
| | | Монтажные работы | руб | | | | | I362 | | | |
| | | Оборудование | руб | | | | | 724 | | | |

Главный инженер проекта Васильев

Начальник отдела Грушкевич

Составила: ст.инженер Малыгина

Проверила: рук.группы Поликова

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-2

К типовому проекту склада инвентаря и оборудования заглубленного, отдельно стоящего из монолитного ж/бетона для III климат. зоны

на вентиляцию

Основание: чертежи № ОВ

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 7,06 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на одного укрываемого 47,07 руб.
2. 1 м3 объема здания 10,89 руб.

| № пп | № укр. сметн. норм, ед. расц., шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Един. изм. | К-во ед. изм. | Стоим. един., руб. всего | в т.ч. осн. з/пл. | в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | Общ. стоим., руб. всего | в т.ч. осн. з/пл. | в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | Нормат. усл.-чистой продукции |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | I Сантехнические работы | | | | | | | | | |
| [illegible] | [illegible] п.790 | Воздушная заслонка Р 250 0,96+5,27 | шт | 2 | 9,23 | | | I8 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 20-475<br>9-2<br>С 3 п 790 | То же, Д-3I5 мм<br>I,7I+8,27 | шт | I | 9,98 | | | I0 | | | |
| 3 | Инф.сб.<br>Госстр.<br>СССР<br>20-2<br>20-722 | Электроручной вентилятор ЭРВ 600/300 с электродвигателем 4АА63<br>I2,2+680хI,I | шт | 4 | 760,2 | | | 304I | | | |
| 4 | I8-I38<br>6-2 | Расширительная камера У-0,5 м3 | шт | 3 | 39,0 | | | 78 | | | |
| 5 | I6-36<br>7-I | Трубопровод из водогазопроводных труб Д-20 мм | м | 3 | 0,9I | | | 3 | | | |
| 6 | I6-7I<br>8-4 | То же, из электросварных труб Д-I59х3 мм | м | 2 | 5,08 | | | I0 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | I6-72<br>8-5 | То же, Д-2I9х6 мм | м | II | 8,75 | | | 53 | | | |
| 8 | I6-74<br>8-7 | То же, Д-325х7 мм | м | 7 | II,I | | | 78 | | | |
| 9 | I6-76<br>8-9<br>СІ п220<br>п.229<br>отр.68 | То же, Д-480х<br>х9 мм<br>I6,8-I6,I+25,0 | м | 6 | 25,7 | | | I54 | | | |
| I0 | I6-58<br>8-3<br>С І п.4І5<br>отр.7І | Трубопровод из<br>бесшовных горя-<br>чекатанных<br>труб Д-I08х4 мм<br>3,73+2,37 | м | 7 | 6,I | | | 43 | | | |
| II | С 3 п 92 | Вентиль запорный<br>муфтовый І5 кч.<br>І8 п.Д-20 мм | шт | 2 | I,43 | | | 3 | | | |
| I2 | 20-I<br>I-I | Воздуховоды из<br>тонколистовой<br>стали толщ.<br>0,5 мм, Д-І00 мм | м2 | 2,5І | 7,3І | | | I8 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I3 | 20-2 I-I | То же, Д-200 мм | м2 | 8,79 | 5,35 | | | 47 | | | |
| I4 | 20-4 I-I | То же, толщ. 0,6 мм Д-250 мм | м2 | I3,35 | 5,2I | | | 70 | | | |
| I5 | 20-4 I-I | То же, Д-3I5 мм | м2 | I4,84 | 5,2I | | | 77 | | | |
| I6 | С 2 п.2II6 | Коробка для УЗС--I<br>0,323xI,086 | кг | I02 | 0,35 | | | 57 | | | |
| I7 | С 3 п.I487 | Сетка металлическая | м2 | 0,5 | 3,75 | | | 2 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 3762 | | | |
| | | Накладные расходы | % | I3,3 | | | | 500 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 4262 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Плановые накопл. | % | 8,0 | | | | 34I | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 4603 | | | |
| | | Пуск и регулировка от ИУЧП | % | 5,0 | | | | 242 | | | |
| | | Итого по I разд. | руб | | | | | 4845 | | | |
| | | II Строительные работы | | | | | | | | | |
| I | I5-5I1 I64-8 | Окраска воздуховодов и оборудования за 2 раза масляной краской | м2 | 60 | 0,556 | | | 33 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 33 | | | |
| | | Накладные расходы | % | I6,5 | | | | 5 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 38 | | | |
| | | Плановые накопл. | % | 8,0 | | | | 3 | | | |
| | | Итого по II разд. | руб | | | | | 4I | | | |
| | | III. Монтажные работы | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2I-30-9 | Клапан герметический ГК-200 | шт | 4 | 23,2 | | | 93 | | | |
| 2 | 2I-30-I0 | То же, ГК-300 | шт | 2 | 53,4 | | | I07 | | | |
| 3 | 2I-30-6 | Фильтр ФШУ-300 | шт | I | 56,0 | | | 56 | | | |
| 4 | 2I-250 к-I,05 | Предфильтр ПФП-I000 | шт | 3 | 44,63 | | | I34 | | | |
| 5 | 9-I22 | Монтаж противовзрывных устройств МЗС и УЗС 50,2хI,086 | т | 0,097 | 54,52 | | | 5 | | | |
| 6 | II-92-I | Расходомер | шт | I | 0,94 | | | I | | | |
| 7 | II-92-I | Тягонапоромер ТНЖ-Н | шт | I | 0,94 | | | I | | | |
| 8 | II-39I-3 | Клапан КИД-I50 | шт | 4 | 4,08 | | | I6 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | |
| 9 | Инф.сб. Госстр. СССР 23-08 п.6-057 | Клапан избыточного давления КИД-I50 54xI,I | шт | 4 | 59,4 | | | 238 | | | |
| I0 | Инф.сб. Госстр. СССР стр.68 | Клапан герметический ГК-200 3IxI,I | шт | 4 | 34,I | | | I36 | | | |
| II | -"- стр.67 | Противовзрывное устройство МЗС II5xI,I | шт | 3 | I26,5 | | | 380 | | | |
| I2 | -"- | То же, УЗС-I | шт | I | I70,5 | | | I7I | | | |
| | | Итого | руб | | | | | I338 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Плановые накоп. | % | 8,0 | | | | I07 | | | |
| | | Итого по Ш разд. | руб | | | | | 1445 | | | |
| | | IУ Оборудование | | | | | | | | | |
| I | Инф.сб. Госстр. СССР стр.8[illegible] | Клапан герметический ГК-300 | шт | 2 | 46 | | | 92 | | | |
| 2 | I7-04 п.2-047I | Тягонапоромер ТНЖ-Н | шт | I | 9,7 | | | I0 | | | |
| 3 | I7-04 Доп.3 п.2-880 к-I,08 | Расходомер | шт | I | 86,4 | | | 86 | | | |
| 4 | Инф.сб. Госстр. СССР стр.86 | Фильтр ФПУ-300 | шт | I | I02 | | | I02 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Инф.сб. Госстр. СССР отр.86 | Предфильтр ПФП-I000 | шт | 3 | I30 | | | 390 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 680 | | | |
| | | Начисления на оборудование | % | 7,0 | | | | 48 | | | |
| | | Итого по IУ разд. | руб | | | | | 728 | | | |
| | | Всего по смете | руб | | | | | 7059 | | | |
| | | Сантехнич.работы | руб | | | | | 4845 | | | |
| | | Строительные работы | руб | | | | | 4I | | | |
| | | Монтажные работы | руб | | | | | I445 | | | |
| | | Оборудование | руб | | | | | 728 | | | |

Главный инженер проекта Васильев
Начальник отдела Грушкевич
Составила: ст.инженер Малыгина
Проверила: рук.группы Полякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-3

К типовому проекту склада инвентаря и оборудования заглубленного, отдельно стоящего из монолитного ж/бетона для IУ климат.зоны

на вентиляцию

Основание: чертежи № ОВ

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 9,74 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу на одного укрываемого 64,93 руб.
2. 1 м3 объема здания 15,03 руб.

| № пп | № укр. сметн. норм, ед. расц., шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | К-во ед. изм. | Стоим. един., руб. всего | в т.ч. осн. з/пл. | в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | Общая стоим., руб. всего | в т.ч. осн. з/пл. | в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | нормат. услов-чистой продукции |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
| | | I Сантехнические работы | | | | | | | | | |
| I | 20-475 9-2 С 3 п790 | Воздушная заслонка Д-250 мм | шт | I | 9,98 | | | I0 | | | |
| | | I,7I+8,27 | | | | | | | | | |

А-П.Ш.IУ-I50-279.84 Ал.УП

117

19962-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 20-475<br>9-2<br>С 3 п790 | То же, Д-3I5 мм<br>I,7I+8,27 | шт | I | 9,98 | | | I0 | | | |
| 3 | 20-722<br>20-2<br>Инф.сб.<br>Госстр.<br>СССР<br>стр.85 | Электроручной вентилятор ЭРВ-<br>-72-2<br>I2,2+230xI,I | шт | I | 265,2 | | | 265 | | | |
| 4 | 20-705<br>20-I | Вентилятор В-Ц<br>-70 № 3,I5 с электродвигателем АОП-2I-4 | шт | I | 66,5 | | | 67 | | | |
| 5 | 20-722<br>20-2<br>Инф.сб.<br>стр.85 | Электроручной вентилятор ЭРВ 600/<br>/300 с эл.двигателем 4АА63<br>I2,2+680xI,I | шт | 4 | 760,2 | | | 304I | | | |
| 6 | I8-I38<br>6-2 | Расширительная камера У-0,5 м3 | шт | 3 | 39,0 | | | II7 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | I6-36<br>7-I | Трубопроводы из водогазопроводных труб Д-20 мм | м | 3 | 0,9I | | | 3 | | | |
| 8 | I6-7I<br>8-4 | Трубопровод из электросварных труб Д-I59х3 | м | 2 | 5,08 | | | I0 | | | |
| 9 | I6-72<br>8-5 | То же, Д-219х6 мм | м | I6 | 8,75 | | | I40 | | | |
| I0 | I6-74<br>8-7 | То же, Д-325х7 мм | м | I3 | II,I | | | 200 | | | |
| II | I6-76<br>8-9<br>CI п220<br>п.229<br>стр.68 | То же, Д-480х9 мм<br>I6,8-I6,I+25,0 | м | 6 | 25,7 | | | I54 | | | |
| I2 | I6-58<br>8-3<br>С I п 4I5<br>стр 7I | Трубопровод из бесшовных горячедеформированных труб Д-I08х4 мм<br>3,73+2,37 | м | 6 | 6,I | | | 37 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I3 | С 3 п 92 | Вентиль запорный муфтовый I5 кч I8 п Д-20 | шт | I | I,43 | | | I | | | |
| I4 | 20-I I-I | Воздуховод из тонколистовой стали толщ.0,5 мм, Д-I00 мм | м2 | I,57 | 7,3I | | | II | | | |
| I5 | 20-2 I-I | То же, Д-200 мм | м2 | II,3 | 5,35 | | | 60 | | | |
| I6 | 20-4 I-I | То же, толщ. 0,6 мм Д-250 мм | м2 | 5,49 | 5,2I | | | 29 | | | |
| I7 | 20-4 I-I | То же, Д-280 мм | м2 | 7,03 | 5,2I | | | 37 | | | |
| I8 | 20-4 I-I | То же, Д-3I5 мм | м2 | I9,78 | 5,2I | | | I03 | | | |
| I9 | 20-5 I-2 | То же, Д-355 мм | м2 | 2,23 | 4,69 | | | I0 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | С 2 п2II6 | Коробка для установки УЗС-I<br>0,323хI,086 | кг | I62 | 0,35 | | | 57 | | | |
| 2I | С 3 п.I487 | Сетка металлическая | м2 | 0,5 | 3,75 | | | 2 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 4364 | | | |
| | | Накладные расходы | % | I3,3 | | | | 580 | | | |
| | | Итого | | | | | | 4944 | | | |
| | | Плановые накопления | % | 8,0 | | | | 396 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 5340 | | | |
| | | Пуск и регулировка | % | 5,0 | | | | 268 | | | |
| | | Итого по I разд. | руб | | | | | 5608 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | II Строительные работы | | | | | | | | | |
| I | I8-3I4 I64-8 | Окраска трубопроводов и оборудования за 2 раза масляной краской | м2 | 60 | 0,556 | | | 33 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 33 | | | |
| | | Накладные расходы | % | I6,5 | | | | 5 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 38 | | | |
| | | Плановые накопления | % | 8,0 | | | | 3 | | | |
| | | Итого по II разд. | руб | | | | | 4I | | | |
| | | III Монтажные работы | | | | | | | | | |
| I | 2I-30-I0 | Клапан герметический ГК-300 | шт | 5 | 53,4 | | | 267 | | | |
| 2 | I8-392-3 | Фильтр ФПУ-200 | шт | I2 | 36,0 | | | 432 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 2I-250 к-I,05 | Предфильтр ПФП-I000 | шт | 4 | 44,63 | | | I79 | | | |
| 4 | 9-I22 | Монтаж противовзрывных устройств МЗС и УЗС 50,2хI,086 | т | 0,II5 | 54,52 | | | 6 | | | |
| 5 | II-9I-2 | Расходомер | шт | I | 0,79 | | | I | | | |
| 6 | II-92-I | Мембранный тягонапоромер | шт | I | 0,94 | | | I | | | |
| 7 | II-39I-3 | Клапан избыточного давления КИД-I5С | шт | 4 | 4,08 | | | I6 | | | |
| 8 | 3-46I-I | Редуктор I 2У--I00-I0-2I | шт | I | I2,7 | | | I3 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | |
| 9 | Инф.сб. Госстр. СССР стр.68 | Клапан избыточного давления 23,0хI,I0 | шт | 4 | 25,3 | | | I0I | | | |
| I0 | -"- стр.67 | Противовзрывное устройство МЗС II5хI,I | шт | 4 | I26,5 | | | 506 | | | |
| II | -"- | То же, УЗС-I I55хI,I | шт | I | I70,5 | | | I7I | | | |
| | | Итого | руб | | | | | I693 | | | |
| | | Плановые накопл. | % | 8,0 | | | | I35 | | | |
| | | Итого по Ш разд. | руб | | | | | I828 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IУ Оборудование | | | | | | | | | |
| I | Инф.сб. Госстр. СССР стр.68 | Клапан герметический IК-300 | шт | 5 | 46 | | | 230 | | | |
| 2 | I7-04 п.2-047I | Тягонапоромер | шт | I | 9,7 | | | I0 | | | |
| 3 | I9-08 п.I-005 | Редуктор ЦУ- -I00-40-2I | шт | I | 80,0 | | | 80 | | | |
| 4 | I7-04 доп.3 п.2-880 к-I,08 | Расходомер | шт | I | 86 | | | 86 | | | |
| 5 | Инф.сб. Госстр. СССР стр.86 | Фильтр ФПУ-200 90хI,I | шт | I2 | 99 | | | II88 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | -"- | Предфильтр ПФП-1000 | шт | 4 | 130 | | | 520 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | 2114 | | | |
| | | Начисления на сооружение | % | 7,0 | | | | 148 | | | |
| | | Итого по разд.IУ | руб | | | | | 2262 | | | |
| | | Всего по смете | руб | | | | | 9739 | | | |
| | | в том числе | | | | | | | | | |
| | | Сантехнические работы | руб | | | | | 5608 | | | |
| | | Строительные работы | руб | | | | | 41 | | | |
| | | Монтажные работы | руб | | | | | 1828 | | | |
| | | Оборудование | руб | | | | | 2262 | | | |

Главный инженер проекта Васильев

Начальник отдела Гущинович

Составила: ст.инженер Малыхина

Проверила: рук.группы Полякова

А-II,III,IУ-150-273.84 Ал.УП

126

19962-07

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I0

К типовому проекту Склад инвентаря и оборудования отдельностоящий заглубленный из монолитного железобетона (I-3 климатические зоны)

на электроосвещение

Основание: спецификация № ЭМ-3

Составлена в ценах I984 г

Сметная стоимость 0,7I тыс. руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,0I тыс. руб.
б) монтажных работ 0,7 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 4,73 руб.
2. I м3 объема здания I,I0 руб.

| № пп | Шифр и № позиц. прейск., УСН, ценн. и др. | Наимен. и хар-ка оборуд. и монтажных работ | Ед. изм. | К-во ед. изм. | Масса, т брутто / нетто ед. изм. | общ. | Стоим. един., руб. оборуд. | монтаж. работ всего | в т.ч. осн. з/пл. | эксп. машин в т.ч. з/пл. | Общ. стоим., руб. оборуд. | монтаж. работ всего | в т.ч. осн. з/пл. | эксп. машин в т.ч. з/пл. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
| | | I. Монтажные работы | | | | | | | | | | | | |
| I | I6-02-П 5-0II4 8-84-I | Звонок типа ЗВП-220 8,7хI,087 | шт | I | | | 9,46 | 0,38 | 0,33 | 0,I | 9 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 8-6I0-I | Аппарат местного освещения типа АМО-4 | шт | I | | | | 0,7I5 | 0,5 | 0,0I3<br>0,0052 | | I | I | |
| 3 | 8-593-2 | Подвеска светильника на крюке | -"- | 2 | | | | I,I6 | 0,488 | 0,58<br>0,I82 | | 2 | I | I<br>- |
| 4 | 8-603-I | То же, потолочный | -"- | 26 | | | | I,03 | 0,35 | 0,009<br>0,0034 | | 27 | 9 | |
| 5 | 8-604-4 | Указатель световой типа СУВ-М | -"- | 3 | | | | 0,834 | 0,4I | 0,3II<br>0,0938 | | 3 | I | I<br>- |
| 6 | 8-59I-8 | Розетка штепсельна герметическая | шт | 2 | | | | 0,3 | 0,I95 | 0,0II3<br>0,00II | | | I | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 8-59I-3 | Выключатель герметический | шт | I6 | | | | 0,498 | 0,384 | 0,0II<br>0,006 | | 8 | 6 | |
| 8 | 8-400I | Прокладка кабеля АВВГ сеч.4х2,5 мм2 на скобах | I00 м | 2,2 | | | | 60,8 | 23,4 | 22,8<br>8,4 | | I34 | 5I | 50<br>I8 |
| 9 | СКЦЭ-84 I-I53 | Щиток групповой типа ЩОАУ-6 | шт | I | | | | 2I,3 | I,62 | 0,06<br>0,02I | | 2I | 2 | |
| I0 | 8-522-I | Переключатель пакетный ППМ 2-I0/H2 | шт | 2 | | | | 2,6 | I,26 | 0,07<br>0,0I | | 5 | 3 | |

| I | 2 | 3 | | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II | 8-I70-[illegible] | Герметизация проходов | -"- | 6 | | | | I,66 | 0,24 | | | I0 | I | |
| I2 | 8-I70-2 | Заделка зазоров | шт | I0 | | | | 0,I9 | 0,I4 | | | 2 | I | |
| I3 | 8-604-I | Бра | шт | 2 | | | | 0,924 | 0,342 | 0,245<br>0,0772 | | 2 | I | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 9 | 2I6 | 77 | 52<br>I8 |
| | | Накладные расходы | % | 87 | | | | | | | | 67 | | |
| | | Итого по I разд. | руб. | | | | | | | | 9 | 283 | 77 | 52<br>I8 |
| | | II. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | |
| I4 | I5-04-80 п.I9-004 | Аппарат местного вещания типа АМО-4 5,IxI,077 | шт | I | | | | 5,49 | | | | 5 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I5 | СбСРЦ-У стр.I76 поз.4I | Светильник ППР-200 | шт | 2 | | | | 7,44 | | | | I5 | | |
| I6 | -"- стр.I97 поз.32 | Переключатель пакетный типа ГППМ2-I0/Н2 | шт | 2 | | | | 5,2 | | | | I0 | | |
| I7 | I[illegible]-07 п.I-057 | То же, типа НПП0I-I00/П63 9,4хI,082 | -"- | 23 | | | | I0,I7 | | | | 234 | | |
| I8 | СбСРЦ-У стр.206 п.2I5 | Звонок 3-220 | шт | I | | | | I,56 | | | | 2 | | |
| I9 | -"- стр.I89 п.226 | Указатель световой СУВ-М | шт | 3 | | | | 2,7I | | | | 8 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | -"- стр.I92 | Лампа накаливания МОI2-60 | шт | I | | | | 0,099 | | | | | | |
| 2I | -"- | То же, типа Г2I5--225-I50 | -"- | 2 | | | | 0,II9 | | | | | | |
| 22 | -"- | То же, БК2I5-225--I00 | -"- | I5 | | | | 0,I72 | | | | 3 | | |
| 23 | -"- | То же, БК2I5-225--60 | -"- | 9 | | | | 0,I53 | | | | I | | |
| 24 | -"- стр.202 п.I65 | То же, БК2I5-225--40 | -"- | 6 | | | | 0,I39 | | | | I | | |
| 25 | -"- | То же, Б220-I5 | шт | 2 | | | | 0,094 | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26 | 24-05-80 п.365 | Коробки КОР74-УЗ 0,4IxI,082 | шт | 60 | | | | 0,444 | | | | 27 | | |
| 27 | 64-0I-I5 п.3-5 | Выключатель типа 0I--УР44=I7--6/220 0,54xI,08 | шт | I6 | | | | 0,58 | | | | 9 | | |
| 28 | СбСРЦ-У отр.202 п.I65 | Розетка штепсельная РШ-у-200-УР43-0I--20/220 | " | I | | | | 0,7 | | | | I | | |
| 29 | -"- | То же, РШп-2-0--УР43-0I--I0/42 | " | I | | | | 0,7 | | | | I | | |
| 30 | -"- | Вилка штепсельная ВШ-П-2 УР43-0I--I0/42 | " | I | | | | 0,I6 | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3I | -"-<br>стр.59<br>п.I075 | Кабель марки АВВГ сеч.2х2,5 мм2 | м | 200 | | | | 0,I66 | | | | 33 | | |
| 32 | -"-<br>п.I09I | То же, сеч. 3х2,5 мм2 | м | 20 | | | | 0,I9I | | | | 4 | | |
| 33 | -"-<br>стр.I82<br>п.I40 | Светильник НШОI9х60 | шт | 3 | | | | 2,22 | | | | 7 | | |
| 34 | -"-<br>п.I37 | НБО-05х60 | -"- | 2 | | | | I,9I | | | | 4 | | |
| | | Итого по II разд. | руб | | | | | | | | | 365 | | |
| | | Итого по I+II разд. | руб | | | | | | | | 9 | 648 | 77 | 52<br>I8 |
| | | Планов.накопл. | % | 8 | | | | | | | | 52 | | |
| | | Итого по смете | руб | | | | | | | | 9 | 700 | 77 | 52<br>I8 |
| | | Всего по смете | руб | | | | | | | | | 700 | | |
| | | Затр.труда | чел/час | | | | | | | | | I40 | | |
| | | Маш-смены | руб | | | | | | | | | 34 | | |

Главный инженер проекта Чесильев
Начальник отдела Хомяк
Составил рук.группы Кривойченко
Проверил Кривойченко

А-II,III,IУ-I50-279.84 Ал.УП

134

1996-07

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № IO-I

К типовому проекту Склад инвентаря и оборудования отдельностоящий заглубленный из монолитного ж/бетона(4 климатическая зона)

на электроосвещение

Основание: спецификация № ЭМ-3
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,72 тыс. руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,0I тыс. руб.
б) монтажных работ 0,7I тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 4,80 руб.
2. I м3 объема здания I,II руб.

| № стр. | Шифр и № позиц. прейск., УСН, ценн. и др. | Наименов. и хар-ка оборуд. и монтажных работ | Ед. изм. | К-во ед. изм. | Масса, т брутто ед. изм. | общ. | Стоим. един., руб. оборуд. | монтаж. работ всего | в т.ч. осн. з/пл. | эксп. машин в т.ч. з/пл. | Общ. стоим., руб. оборуд. | монтаж. работ всего | в т.ч. осн. з/пл. | эксп. машин |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
| | | I Монтажные работы | | | | | | | | | | | | |
| I | I6-02-II 5-0II4 8-84-I | Звонок типа ЗВП-220 8,7хI,087 | шт | I | | | 9,46 | 0,38 | 0,33 | 0,I | 9 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 8-6I0-I | Аппарат местного освещения типа АМО-4 | шт | I | | | | 0,7I5 | 0,5 | 0,0I3<br>0,0052 | | I | I | |
| 3 | 8-593-2 | Подвеска светильника на крюке | -"- | 2 | | | | I,I6 | 0,488 | 0,58<br>0,I82 | | 2 | I | I<br>- |
| 4 | 8-603-I | То же, потолочный | -"- | 27 | | | | I,03 | 0,35 | 0,009<br>0,0034 | | 28 | 9 | |
| 5 | 8-604-4 | Указатель световой типа СУВ-М | -"- | 3 | | | | 0,834 | 0,4I | 0,3II<br>0,0988 | | 3 | I | I |
| 6 | 8-59I-8 | Розетка штепсельная герметическая | шт | 2 | | | | 0,3 | 0,I95 | 0,0II3<br>0,00II | | I | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 8-59I-3 | Выключатель герметический | шт | I6 | | | | 0,498 | 0,384 | 0,0II / 0,0006 | | 8 | 6 | |
| 8 | 8-400I | Прокладка кабеля АВВГ сеч. 4х2,5 мм2 на скобах | I00 м | 2,2 | | | | 60,8 | 23,4 | 22,8 / 8,4 | | I34 | 5I | 50 / I8 |
| 9 | СКЦЭ-84 I-I53 | Щиток групповой типа ЩОАУ-6 | шт | I | | | | 2I,3 | I,62 | 0,06 / 0,02I | | 2I | 2 | |
| I0 | 8-522-I | Переключатель пакетный ГППМ2-I0/Н2 | шт | 2 | | | | 2,6 | I,26 | 0,07 / 0,0I | | 5 | 3 | |
| II | 8-I70-I | Герметизация проходов | -"- | 6 | | | | I,66 | 0,24 | | | I0 | I | |
| I2 | 8-70-2 | Заделка зазоров | шт | I0 | | | | 0,I9 | 0,I4 | | | 2 | I | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I3 | 8-604-I | Вра | шт | 2 | | | | 0,924 | 0,342 | 0,245<br>0,0772 | | 2 | I | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 9 | 2I7 | 77 | 52<br>I8 |
| | | Накладные расходы | % | 87 | | | | | | | | 67 | | |
| | | Итого по I разд. | руб | | | | | | | | 9 | 284 | 77 | 52<br>I8 |
| | | II Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | |
| I4 | I5-04-80 пI9-004 | Аппарат местного освещения типа АМО-4 5,IxI,077 | шт | I | | | | 5,49 | | | | 5 | | |
| I5 | СбСРЦ-У стр.I76 поз.4I | Светильник ШПР-200 | шт | 2 | | | | 7,44 | | | | I5 | | |



19962-07

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I6 | -"- стр.I97 поз.32 | Переключатель пакетный типа ГПШМ2-I0/Н2 | шт | 2 | | | | 5,2 | | | | I0 | | |
| I7 | I5-07 п.I-057 | То же, типа НПШ0I-I00/П63 9,4хI,082 | -"- | 24 | | | | I0,I7 | | | | 244 | | |
| I8 | Сл.СРЦ-У стр.200 п.2I5 | Звонок 3-220 | шт | I | | | | I,56 | | | | 2 | | |
| I9 | -"- стр.I89 п.226 | Указатель световой СУВ-М | шт | 3 | | | | 2,7I | | | | 8 | | |
| 20 | -"- стр.I92 | Лампа накаливания МОI2-60 | шт | I | | | | 0,099 | | | | | | |
| 2I | -"- | То же, типа Г2I5-225-I50 | -"- | 2 | | | | 0,II9 | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | -"- | То же, БК2I5-225--I00 | шт | I5 | | | | 0,I72 | | | | 3 | | |
| 23 | -"- | То же, БК2I5--225-60 | -"- | 9 | | | | 0,I53 | | | | I | | |
| 24 | -"- стр.202 п.I65 | То же, БК2I5-225--40 | -"- | 6 | | | | 0,I39 | | | | I | | |
| 25 | -"- | То же, Б220--I5 | шт | 2 | | | | 0,094 | | | | | | |
| 26 | 24-05-80 п.365 | Коробки КОР73-У3 0,4IxI,082 | шт | 60 | | | | 0,444 | | | | 27 | | |
| 27 | 64-0I-I5 п.3-5 | Выключатель типа 0I--УР44-I7--6/220 0,54xI,08 | шт | I0 | | | | 0,58 | | | | 9 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28 | СбСРЦ-У стр.202 п.I65 | Розетка штепсельная РШц -200--Ур43-0I--20/220 | " | I | | | | 0,7 | | | | I | | |
| 29 | -"- | То же, РШп--2-0-Ур 43--0I-I0/42 | " | I | | | | 0,7 | | | | I | | |
| 30 | -"- | Вилка штепсельная ВШ--II-2-Ур 43 -0I-I0/42 | " | I | | | | 0,I6 | | | | | | |
| 3I | -"- стр.59 п.I075 | Кабель марки АВВГ сеч.2х2,5 мм2 | м | 200 | | | | 0,I66 | | | | 33 | | |
| 32 | -"- п.I09I | То же, сеч. 3х2,5 мм2 | м | 20 | | | | 0,I9I | | | | 4 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | -"- стр.I82 п.I40 | Светильник НП0I9х60 | шт | 3 | | | | 2,22 | | | | 7 | | |
| 34 | -"- п.I37 | НБО-05х60 | шт | 2 | | | | I,9I | | | | 4 | | |
| | | Итого по II разд. | руб | | | | | | | | | 375 | | |
| | | Итого по I+II разд. | руб | | | | | | | | 9 | 659 | 77 | 52<br>I8 |
| | | Плановые накопления | % | 8 | | | | | | | | 53 | | |
| | | Итого по смете | руб | | | | | | | | 9 | 7I2 | 77 | 52<br>I8 |
| | | Всего по смете | руб | | | | | | | | | 72I | | |
| | | Затраты труда | чел./час | | | | | | | | | I4I | | |
| | | Машино-смены | руб | | | | | | | | | 34 | | |

Главный инженер проекта Васильев
Начальник отдела Хомик
Составил рук. группы Кривойченко
Проверил Кривойченко

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

К типовому проекту Склад инвентаря и оборудования отдельностоящий заглубленный из монолитного железобетона
(I-2 климатические зоны)

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спецификация № ЭМ-2

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 0,56 тыс. руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,26 тыс. руб.
б) монтажных работ 0,3 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 3,73 руб.
2. I м3 объема здания 0,86 руб.

| № пп | Шифр и № позиц. прейск., УСН, ценн. и др. | Наимен. и хар-ка оборудов. и монтажных работ | Ед. изм. | К-во ед. изм. | Масса, т брутто нетто ед. изм. | общ. | Стоим. един., руб. обо-руд. | монтаж. работ все-го | в т.ч. осн. з/пл. | эксп. машин в т.ч. з/пл. | Общ. стоим. руб. обо-руд. | монтаж. работ все-го | в т.ч. осн. з/пл. | эксп. машин в т.ч. з/пл. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
| I | I5-04 04-I88 8-53I-4 | I Оборудование и монтажные работы Пускатель ПМЕ 05I | шт | 3 | | | 3,4 | 3,4 | I,49 | 0,08 / 0,0I | I0 | I0 | 4 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 8-539-7 | Тумблер типа ТВI-I | шт | I | | | | 0,86 | 0,37 | | | I | | |
| 3 | I6-02 5-0II4 8-84-I | Звонок ЗВП | -"- | I | | | 8,7 | 0,38 | 0,33 | 0,0I | 9 | | | |
| 4 | СКЦЭ84 I-2I3 пр. | Блок навесной РУС8I04-23 ВОА-54У5 | комп. | I | | | | 34,3 | I,74 | 0,I2 / 0,03 | | 34 | 2 | |
| 5 | I7-04 5-554 II-405-I | Регулятор сигнализатор ЭРСУ-3 | шт | I | | | 54 | 2,66 | 2,6I | | 54 | 3 | 3 | |
| 6 | I5-04 I8-093 8-529-5 | Пост управления ПКЕ-2I2-2У3 | -"- | 3 | | | I,95 | I,99 | I,09 | 0,05 / 0,0I | 6 | 6 | 3 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | -"-<br>2-630 | Ящик управления ЯУ54II-<br>03А2А | шт | I | | | 70<br>I8,8 | II,8 | 5,83 | 0.79<br>0,28 | 70<br>I9 | I2 | 6 | I<br>- |
| 8 | -"-<br>2-545 | Шкаф силовой распределительный ШРII-<br>-7370I-22У3 | -"- | I | | | 87<br>I4,2 | 22,2 | 8,I4 | I,I6<br>0,44 | 87<br>I4 | 22 | 8 | I<br>- |
| 9 | 8-I46-I | Прокладка кабеля при весе I м до I кг на скобах | I00 м | 0,2 | | | | 48 | I8,2 | I2,7<br>4,04 | | I0 | 4 | 3<br>I |
| I0 | 8-400-I | Прокладка кабеля АВВГ сеч.до I0 мм2 на окобах | I00 м | 0,3 | | | | 60,8 | 23,4 | 22,8<br>8,4 | | I8 | 7 | 7<br>3 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II | 8-I46-I | То же, сеч. I00 до 3х6+Iх4 | м | 0,35 | | | | 48 | I8,2 | I2,7<br>4,04 | | I7 | 6 | 4<br>I |
| I2 | 8-406-I2 | Трубы стальные д 25 мм по конструкциям | -"- | 0,7 | | | | 32,3 | I9 | I4,2<br>4,55 | | 5 | 2 | I<br>- |
| I3 | 8-408-I | Прокладка металлорукава Д до 25 мм по конструкциям | -"- | 0,I | | | | 32 | 9,26 | 7,54<br>2,28 | | 3 | I | I<br>- |
| I4 | 8-409-I | Затяжка I-го провода сеч.2,5 мм2 в трубы и металлорукав | -"- | 0,2 | | | | 4,88 | 2,36 | 2,33<br>0,7I | | I | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I5 | 8-409-II | То же, после-I00 дующего | м | 0,45 | | | | I,2I | I,I4 | | | I | I | |
| I6 | 8-85-2 | Зажимы набор-ные | шт | 20 | | | | 0,265 | 0,I89 | 0,0002<br>0,000I | | 5 | 4 | |
| I7 | 8-I53--2I | Заделка концевая для кабеля АВВГ сеч.до 4х6 мм2 | шт | 2 | | | | I,33 | 0,46 | | | 3 | I | |
| I8 | 8-I53--I3 | Заделки для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм2 с количеством медных жил до 7 | -"- | 4 | | | | 0,49 | 0,22 | | | 2 | I | |
| I9 | 8-I53--I4 | То же, до I4 жил | -"- | 2 | | | | 0,8I | 0,4 | | | 2 | I | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | 8-I70-I | Герметизация проходов | шт | 2 | | | | I,66 | 0,24 | | | 3 | | |
| 2I | 8-I70-2 | Заделка зазоров | -"- | 5 | | | | 0,I9 | 0,I4 | | | I | I | |
| 22 | 8-48I-I9 | Присоединение эл.двигателем к эл. сети, вес. до 0,I т | -"- | 4 | | | | I,38 | 0,94 | 0,04 | | 6 | 4 | |
| 23 | 8-472-7 | Прокладка шинн заземления сеч. I60 мм2 по зданию | I00 м | 0,2 | | | | 64,2 | I3,4 | I,8 / 0,2 | | I3 | 3 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | 8-534-I3 | Защитный короб | кг | I6 | | | | 0,39 | 0,04 | 0,0I | | 6 | I | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 236<br>33 | I84 | 63 | I8<br>5 |
| | | Транспорт на покупные изделия | % | 5 | | | | | | | 2 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 238 | I84 | 63 | I8<br>5 |
| | | Запчасти | % | 2 | | | | | | | 5 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 243 | | | |
| | | Комплектация | % | I | | | | | | | 2 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 245 | | | |
| | | Тара и упаковка | % | 2 | | | | | | | 5 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Транспортные расходы | % | 3 | | | | | | | 7 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 257 | | | |
| | | Заготовительно-складские расходы | % | I,2 | | | | | | | 3 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 260 | I84 | 63 | I8/5 |
| | | Накладные расходы | % | 87 | | | | | | | | 55 | | |
| | | Итого по I разд. | руб | | | | | | | | 260 | 239 | 63 | I8/5 |
| | | II Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | |
| 25 | ССОРиУ стр.I50 п.I66 | Провод марки АПВ сеч. 25 мм2 | м | 50 | | | | 0,022 | | | | I | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26 | -"-<br>п.I78 | То же, марки ШВ сеч. IxI,0 мм2 | м | I5 | | | | 0,0236 | | | | | | |
| 27 | -"-<br>стр.60<br>поз.I00I | Кабель марки АВВГ сеч.3x2,5 мм2 | -"- | 30 | | | | 0,I9I | | | | 6 | | |
| 28 | -"-<br>поз.I093 | Кабель марки АВВГ сеч. 3x6+Ix4 мм2 0,283xI,2 | -"- | 25 | | | | 0,3396 | | | | 8 | | |
| 29 | -"-<br>I092 | То же, сеч. 3x4+Ix2,5 0,227xI,2 | -"- | I0 | | | | 0,272 | | | | 3 | | |
| 30 | -"-<br>стр.93<br>поз.I8I6 | То же, КВВГ сеч. 7xI,0 мм2 | м | I0 | | | | 0,28I | | | | 3 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3I | -"-<br>стр.I09<br>п.2284 | То же, АКВВГ сеч.I4х2,5 мм2 | м | I0 | | | | 0,458 | | | | 5 | | |
| 32 | 36-06-75 | Тумблер ТВI-I<br>0,7хI,05х хI,08 | шт | I | | | | 0,794 | | | | I | | |
| 33 | С6СРСЦ ч.I стр.69 | Труба стальная эл.сварная Д20хI,6 | м | I0 | | | | 0,2 | | | | 2 | | |
| 34 | 24-I6-40 п.0I-048 | Металлорукав Д-I5 мм<br>0,I6хI,039 | м | I0 | | | | 0,I74 | | | | 2 | | |
| 35 | 24-05 I-345 | Коробка У994 У3<br>0,6хI,082 | шт | I | | | | 0,649 | | | | I | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 | -"- I-942 | Ящик У998 6,4хI,082 | шт | I | | | | 6,92 | | | | 7 | | |
| | | Итого по II разд. | руб | | | | | | | | | 39 | | |
| | | Итого по I+II разд. | руб | | | | | | | | 260 | 278 | 63 | I8/5 |
| | | Плановые накопления | % | 8 | | | | | | | | 22 | | |
| | | Итого по смете | руб | | | | | | | | 260 | 300 | 63 | I8/5 |
| | | Всего по смете | руб | | | | | | | | | 560 | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | | | | | |
| | | оборудование | руб | | | | | | | | | 260 | | |
| | | монтажные работы | руб | | | | | | | | | 300 | | |
| | | Затраты труда | чел/час | | | | | | | | | II6 | | |
| | | Машино-смен | руб | | | | | | | | | I3 | | |

Главный инженер проекта Васильев
Начальник отдела Хомяк
Составил рук.группы Кривойченко
Проверил Кривойченко

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II-I

К типовому проекту Склад инвентаря и оборудования отдельностоящий заглубленный из монолитного железобетона (3 климатическая зона)

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спецификация № ЭМ-2
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,58 тыс. руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,27 тыс. руб.
б) монтажных работ 0,31 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 3,87 руб.
2. I м 3 объема здания 0,89 руб.

| № пп | Шифр и № позиц. прейск., УСН, ценн. и пр. | Наименован. и хар-ка оборуд. и монтажных работ | Ед. изм. | К-во ед. изм. | Масса, т брутто / нетто ед. изм. | общ. | Стоим. един., руб. оборуд. | Стоим. един., руб. монтаж. работ всего | Стоим. един., руб. монтаж. работ в т.ч. осн. з/пл. | Стоим. един., руб. эксп. машин в т.ч. з/пл. | Общ. стоим. руб. оборуд. | Общ. стоим. руб. монтаж. работ всего | Общ. стоим. руб. монтаж. работ в т.ч. осн. з/пл. | Общ. стоим. руб. эксп. машин в т.ч. з/пл. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
| | | I Оборудование и монтажные работы | | | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | I5-04 04-I88 8-53I-4 | Пускатель ПМЕ 05I | шт | 4 | | | 3,4 | 3,4 | I,49 | 0,08<br>0,0I | I4 | I4 | 6 | |
| 2 | 8-539-7 | Тумблер типа ТВI-I | шт | I | | | | 0,86 | 0,37 | | | I | | |
| 3 | I6-02 5-0II4 8-84-I | Звонок ЗВП | -"- | I | | | 8,7 | 0,38 | 0,33 | 0,0I | 9 | | | |
| 4 | СКПЭ 84 I-2I3 прим. | Блок навесной РУС8I04--23ВОА--54У5 | комп. | I | | | | 34,3 | I,74 | 0,I2<br>0,03 | | 34 | 2 | |
| 5 | I7-04 6-554 II-405-I | Регулятор сигнализатор ЭРСУ--3 | шт | I | | | 54 | 2,66 | 2,6I | | 54 | 3 | 3 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | I5-04 I8-093 8-529-5 | Пост управления ПКЕ--2I2-2У3 | шт | 4 | | | I,95 | I,99 | I,09 | 0,05 0,0I | 8 | 8 | 4 | |
| 7 | -"- 2-630 | Ящик управления ЯУ 54II-03А2А | -"- | I | | | 70 I8,8 | II,8 | 5,83 | 0,79 0,28 | 70 I9 | I2 | 6 | I - |
| 8 | -"- 2-545 | Шкаф силовой распределительный ШРII-7370I--22У3 | -"- | I | | | 87 I4,2 | 22,2 | 8,I4 | I,I6 0,44 | 87 I4 | 22 | 8 | I - |
| 9 | 8-I46-I | Прокладка кабеля при весе I м до I кг на скобах | I00 м | 0,2 | | | | 48 | I8,2 | I2,7 4,04 | | I0 | 4 | 3 I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I0 | 8-400-I | Прокладка кабеля АВВГ сеч. до I0 мм2 на скобах | I00 м | 0,25 | | | | 60,8 | 23,4 | 22,8 / 8,4 | | I5 | 6 | 6 / 2 |
| II | 8-I46-I | То же, сеч. до 3х6+Iх4 | -"- | 0,35 | | | | 48 | I8,2 | I2,7 / 4,04 | | I7 | 6 | 4 / I |
| I2 | 8-406-I2 | Трубы стальные д 25 мм по конструкциям | -"- | 0,I | | | | 52,3 | I9 | I4,2 / 4,55 | | 5 | 2 | I / - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I3 | 8-408-I | Прокладка металлорукава Д до 25 мм по конструкциям | I00 м | 0,I5 | | | | 32 | 9,26 | 7,54<br>2,28 | | 5 | I | I |
| I4 | 8-409-I | Затяжка I-го провода сеч. 2,5 мм2 в трубы и металлорукав | -"- | 0,25 | | | | 4,88 | 2,36 | 2,33<br>0,7I | | I | I | I |
| I5 | 8-409-II | То же, последующего | I00 м | 0,5 | | | | I,2I | I,I4 | | | I | I | |
| I6 | 8-85-2 | Зажимы наборные | шт | 20 | | | | 0,265 | 0,I89 | 0,0002<br>0,000I | | 5 | 4 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I7 | 8-I53-2I | Заделка концевая для кабеля АВВГ сеч.до 4х6 мм2 | шт | 2 | | | | I,33 | 0,46 | | | 3 | I | |
| I8 | 8-I53-I3 | Заделки для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм2 с количеством медных жил до 7 | -"- | 4 | | | | 0,49 | 0,22 | | | 2 | I | |
| I9 | 8-I53-I4 | То же, до I4 жил | -"- | 2 | | | | 0,8I | 0,4 | | | 2 | I | |
| 20 | 8-I70-I | Герметизация проходов | -"- | 2 | | | | I,66 | 0,24 | | | 3 | | |
| 2I | 8-I70-2 | Заделка зазоров | -"- | 5 | | | | 0,I9 | 0,I4 | | | I | I | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | 8-48I-I9 | Присоединение эл.двигателей к эл. сети,вес до 0,I т | шт | 5 | | | | I,38 | 0,94 | 0,04<br>- | | 7 | 5 | |
| 23 | 8-472-7 | Прокладка шины заземления сеч.I60 мм2 по зданию | I00 м | 0,2 | | | | 64,2 | I3,4 | I,8<br>0,2 | | I3 | 3 | |
| 24 | 8-534-I3 | Защитный короб | кг | I6 | | | | 0,39 | 0,04 | 0,0I | | 6 | I | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 242<br>33 | I90 | 67 | I8<br>4 |
| | | Транспорт на покупные изделия | % | 5 | | | | | | | 2 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 244 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Запчасти | % | 2 | | | | | | | 5 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 249 | | | |
| | | Комплектация | % | I | | | | | | | 2 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 25I | | | |
| | | Тара и упаковка | % | 2 | | | | | | | 5 | | | |
| | | Транспортные расходы | % | 3 | | | | | | | 8 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 264 | | | |
| | | Заготовительно-складские расходы | % | I,2 | | | | | | | 3 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 267 | I90 | 67 | I8/4 |
| | | Накладные расходы | % | 87 | | | | | | | | 58 | | |
| | | Итого по I р зд. | руб | | | | | | | | 267 | 248 | 67 | I8/4 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | II Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | |
| 25 | СБСРЦ ч.У стр.I50 п.I66 | Провод марки АПВ сеч. 2,5 мм2 | м | 60 | | | | 0,022 | | | | I | | |
| 26 | -"- п.I78 | То же, марки ПГВ сеч.IxI,0 мм2 | м | I5 | | | | 0,0236 | | | | | | |
| 27 | -"- стр.60 поз.I00I | Кабель марки АВВГ сеч.3х2,5 мм2 | -"- | 25 | | | | 0,I9I | | | | 5 | | |
| 28 | -"- поз.I093 | Кабель марки АВВГ сеч. 3х6+Iх4 мм2 | -"- | 25 | | | | 0,3396 | | | | 8 | | |
| | | 0,283хI,2 | | | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | -"-<br>I092 | То же, сеч.<br>3х4+Iх2,5<br>0,227хI,2 | м | I0 | | | | 0,272 | | | | 3 | | |
| 30 | -"-<br>стр.93<br>поз.<br>I8I6 | То же, КВВГ<br>сеч.7хI,0<br>мм2 | м | I0 | | | | 0,28I | | | | 3 | | |
| 3I | -"-<br>стр.I09<br>п.2284 | То же,АКВВГ<br>сеч.I4х2,5<br>мм2 | м | I0 | | | | 0,458 | | | | 5 | | |
| 32 | 36-06-75 | Тумблер<br>ТВI-I<br>0,7хI,05хI,08 | шт | I | | | | 0,794 | | | | I | | |
| 33 | СбСРСЦ<br>ч.I<br>стр.69 | Труба стальная эл.сварная Д 20х<br>хI,6 | м | I0 | | | | 0,2 | | | | 2 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 34 | 24-I6-I0 п0I-048 | Металлорукав д-I5 мм | м | I5 | | | | 0,I74 | | | | 3 | | |
| | | 0,I6xI,089 | | | | | | | | | | | | |
| 35 | 24-05 I-345 | Коробка У994У3 | шт | I | | | | 0,649 | | | | I | | |
| | | 0,6xI,082 | | | | | | | | | | | | |
| 36 | -"- I-942 | Ящик У998 6,4xI,082 | -"- | I | | | | 6,92 | | | | 7 | | |
| | | Итого по II разд. | руб | | | | | | | | | 39 | | |
| | | Итого по I+II разд. | руб | | | | | | | | 267 | 287 | 67 | I8 4 |
| | | Плановые накопл. | % | 8 | | | | | | | | 23 | | |
| | | Итого по смете | руб | | | | | | | | 267 | 3I0 | 67 | I8 4 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Всего по смете | руб | | | | | | | | | 577 | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | | | | | |
| | | оборудование | руб | | | | | | | | | 267 | | |
| | | монтажные работы | руб | | | | | | | | | 3I0 | | |
| | | затраты труда | чел/час | | | | | | | | | II6 | | |
| | | машино-смен | руб | | | | | | | | | I4 | | |

Главный инженер проекта Васильев

Начальник отдела Хомяк

Составил рук.группы Кривойченко

Проверил Кривойченко

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II-2

К типовому проекту Склад инвентаря и оборудования отдельностоящий заглубленный из монолитного железобетона (4 климатическая зона)

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спецификация № ЭМ-2

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,6 тыс. руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,27 тыс. руб.
б) монтажных работ 0,33 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого 4,00 руб.
2. I м3 объема здания 0,93 руб.

| № пп | Шифр и № позиц. прейск., УСН, ценн. и др. | Наимен. и хар-ка оборуд. и монтажных работ | Ед. изм. | К-во ед. изм. | Масса, т брутто / нетто ед. изм. | Масса, т брутто / нетто общ. | Стоим. един., руб. оборуд. | Стоим. един., руб. монтаж. работ всего | Стоим. един., руб. монтаж. работ в т.ч. осн. з/пл. | Стоим. един., руб. монтаж. работ в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. | Общ. стоим. руб. оборуд. | Общ. стоим. руб. монтаж. работ всего | Общ. стоим. руб. монтаж. работ в т.ч. осн. з/пл. | Общ. стоим. руб. монтаж. работ в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
| | | I Оборудование и монтажные работы | | | | | | | | | | | | |
| I | I5-04 04-I88 8-53I-4 | Пускатель ПМЕ 05I | шт | 5 | | | 3,4 | 3,4 | I,49 | 0,08 / 0,0I | I7 | I7 | 7 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 8-539-7 | Тумблер типа ТВI-I | шт | I | | | | 0,86 | 0,37 | | | I | | |
| 3 | I6-02 5-0II4 8-84-I | Звонок ЗВП | -"- | I | | | 8,7 | 0,38 | 0,33 | 0,0I | 9 | | | |
| 4 | СКЦЭ-84 I-2I3 прим. | Блок навесной РУС 8I04-23В0А-54У5 | комп. | I | | | | 34,3 | I,74 | 0,I2 / 0,03 | | 34 | 2 | |
| 5 | I7-04 5-554 II-405-I | Регулятор сигнализатор ЭРСУ-3 | шт | I | | | 54 | 2,66 | 2,6I | | 54 | 3 | 3 | |
| 6 | I5-04 I8-093 8-529-5 | Пост управления ПКЕ-2I2-2У3 | -"- | 5 | | | I,95 | I,99 | I,09 | 0,05 / 0,0I | I0 | I0 | 5 | |
| 7 | -"- 2-630 | Ящик управления ЯУ54II-03А2А | -"- | I | | | 70 / I8,8 | II,8 | 5,83 | 0,79 / 0,28 | 70 / I9 | I2 | 6 | I / - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | -"-<br>2-545 | Шкаф силовой распределительный ШРII-7370I--22У3 | шт | I | | | 87<br>I4,2 | 22,2 | 8,I4 | I,I6<br>0,44 | 87<br>I4 | 22 | 8 | I<br>- |
| 9 | 8-I46-I | Прокладка кабеля при весе I м до I кг | I00 м | 0,2 | | | | 48 | I8,2 | I2,7<br>4,04 | | I0 | 4 | 3<br>I |
| I0 | 8-400-I | Прокладка кабеля АВВГ сеч.до I0 мм2 на скобах | I00 м | 0,3 | | | | 60,8 | 23,4 | 22,8<br>8,4 | | I8 | 7 | 7<br>3 |
| II | 8-I46-I | То же, сеч. до 3х6+Iх4 | -"- | 0,35 | | | | 48 | I8,2 | I2,7<br>4,04 | | I7 | 6 | 4<br>I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I2 | 8-408-I2 | Трубы стальные д 25 мм по конструкциям | I00 м | 0,I5 | | | | 52,3 | I9 | I4,2<br>4,55 | | 8 | 3 | 2<br>I |
| I3 | 8-408-I | Прокладка металлорукава Д до 25 мм по конструкциям | -"- | 0,I5 | | | | 32 | 9,26 | 7,54<br>2,28 | | 5 | I | I<br>- |
| I4 | 8-409-I | Затяжка I-го провода сеч. 2,5 мм2 в трубы и металлорукав | -"- | 0,25 | | | | 4,88 | 2,36 | 2,33<br>0,7I | | I | I | I<br>- |
| I5 | 8-409--II | То же, последующего | I00 м | 0,5 | | | | I,2I | I,I4 | | | I | I | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I6 | 8-85-2 | Зажимы наборные | шт | 20 | | | | 0,265 | 0,I89 | 0,0002<br>0,000I | | 5 | 4 | |
| I7 | 8-I53--2I | Заделка концевая для кабеля АВВГ сеч.до 4х6 мм2 | шт | 2 | | | | I,33 | 0,46 | | | 3 | I | |
| I8 | 8-I53--I3 | Заделки для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм2 с количеством медных жил до 7 | -"- | 4 | | | | 0,49 | 0,22 | | | 2 | I | |
| I9 | 8-I53--I4 | То же, до I4 жил | -"- | 2 | | | | 0,8I | 0,4 | | | 2 | I | |
| 20 | 8-I70-I | Герметизация проходов | -"- | 2 | | | | I,66 | 0,24 | | | 3 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2I | 8-I70-2 | Заделка зазоров | шт | 5 | | | | 0,I9 | 0,I4 | | | I | I | |
| 22 | 8-48I-<br>-I9 | Присоединение эл.двигателей к эл. сети,вес до 0,I т | -"- | 6 | | | | I,38 | 0,94 | 0,04<br>- | | 8 | 6 | |
| 23 | 8-472-7 | Прокладка шины заземления сеч.I60 мм2 по зданию | I00 м | 0,2 | | | | 64,2 | I3,4 | I,8<br>0,2 | | I3 | 3 | |
| 24 | 8-534-<br>-I3 | Защитный короб | кг | I6 | | | | 0,39 | 0,04 | 0,0I<br>- | | 6 | I | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 247<br>33 | 202 | 72 | 20<br>6 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Транспорт на покупные изделия | % | 5 | | | | | | | 2 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 249 | | | |
| | | Запчасти | % | 2 | | | | | | | 5 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 254 | | | |
| | | Комплектация | % | I | | | | | | | 3 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 257 | | | |
| | | Тара и упаковка | % | 2 | | | | | | | 5 | | | |
| | | Транспортные расходы | % | 3 | | | | | | | 8 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 270 | | | |
| | | Заготовительно-складские расходы | % | I,2 | | | | | | | 3 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого | руб | | | | | | | | 273 | 202 | 72 | 20/6 |
| | | Накладные расходы | % | 87 | | | | | | | | 63 | | |
| | | Итого по I разд. | руб | | | | | | | | 273 | 265 | 72 | 20/6 |
| | | П Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | |
| 25 | ССЦРЦ ч.У стр.I50 п.I66 | Провод марки АПВ сеч. 2,5 мм2 | м | 60 | | | | 0,022 | | | | I | | |
| 26 | -"- п.I78 | То же, марки ПГВ сеч. IxI,0 мм2 | м | I5 | | | | 0,0236 | | | | | | |
| 27 | -"- стр.60 поз.I00I | Кабель марки АВВГ сеч.3х2,5 мм2 | -"- | 30 | | | | 0,I9I | | | 6 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28 | -"-<br>поз.<br>I093 | Кабель марки АВВГ сеч. 3х6+Iх4 мм2<br>0,283хI,2 | м | 25 | | | | 0,3396 | | | | 8 | | |
| 29 | -"-<br>I092 | То же, сеч. 3х4+Iх2,5<br>0,227хI,2 | -"- | I0 | | | | 0,272 | | | | 3 | | |
| 30 | -"-<br>стр.93<br>поз.<br>I8I6 | То же,КВВГ сеч.7хI,0 мм2 | м | I0 | | | | 0,28I | | | | 3 | | |
| 3I | -"-<br>стр.I09<br>п.2284 | То же,АКВВГ сеч.I4х2,5 мм2 | м | I0 | | | | 0,458 | | | | 5 | | |
| 32 | 36-06-75 | Тумблер ТВI-I 0,7хI,05х хI,08 | шт | I | | | | 0,794 | | | | I | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | СбСРСЦ ч I стр.69 | Труба стальная эл.сварная Д20хI,6 | м | 25 | | | | 0,2 | | | | 5 | | |
| 34 | 24-I6-40 п.0I-048 | Металлорукав д-I5 мм 0,I6хI,089 | м | 5 | | | | 0,I74 | | | | I | | |
| 35 | 24-05 I-245 | Коробка У994 УЗ 0,6хI,082 | шт | I | | | | 0,649 | | | | I | | |
| 36 | -"- I-942 | Ящик У998 6,4хI,082 | -"- | I | | | | 6,92 | | | | 7 | | |
| | | Итого по II разд. | руб | | | | | | | | | 4I | | |
| | | Итого по I+II разд. | руб | | | | | | | | 273 | 306 | 72 | 20/6 |
| | | Плановые накопления | % | | | | | | | | | 24 | | |
| | | Итого по смете | руб | | | | | | | | 273 | 330 | 72 | 20/6 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Всего по смете | руб | | | | | | | | | 603 | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | | | | | |
| | | оборудование | руб | | | | | | | | | 273 | | |
| | | монтажные работы | руб | | | | | | | | | 330 | | |
| | | затраты труда | чел./час | | | | | | | | | I29 | | |
| | | машино-смен | руб | | | | | | | | | I4 | | |

Главный инженер проекта Васильев

Начальник отдела Хомяк

Составил рук.группы Кривойченко

Проверил Кривойченко

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I2

К типовому проекту "Склад инвентаря и оборудования заглубленный, отдельно стоящий из монолитного железобетона" для I,II,III климатич. зон.

На приобретение и монтаж слаботочных устройств

Основание: чертеж № СС-I

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,25 тыс. руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,07 тыс. руб.
б) монтажных работ 0,16 тыс. руб.
в) строительных работ 0,02 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция 0,II тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого I,67 руб.
2. I м3 объема здания 0,39 руб.

| № пп | Шифр и № поз. прейск., УСН, ценн. и др. | Наимен. и хар-ка оборуд. и монтаж. работ | Ед. изм. | К-во ед. изм. | Масса, т брутто нетто ед. изм. | общ. | Стоим. един., руб. обо-руд. | монтаж. работ всего | в т.ч. осн. з/пл. | эксп. машин в т.ч. з/пл. | Общ. стоим., руб. обо-руд. | монтаж. работ всего | в т.ч. осн. з/пл. | эксп. машин в т.ч. з/пл. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
| | | "А" Телефонизация | | | | | | | | | | | | |
| | | II. Монтажные работы | | | | | | | | | | | | |
| | | III. Оборудование | | | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | Пр-т I6-03 доп.2 п.4I / I0-I27-2 | Установка и монтаж аппарата телефонного настенного типа ТАСТ-70 | шт | I | | | I4 | 0,46 | 0,39 | | I4 | I | | |
| 2 | - / I0-972--I0 | То же, коробки распределительной настенной КРТ-I0х2 | шт | I | | | | 4,0I | I,62 | 0,55 / 0,I8 | | 4 | 2 | I |
| 3 | - / I0-54-I2 | Прокладка провода телефонного ТРПIх2х0,5 по бетонной стене | I00 м | 0,3 | | | | II,2 | I0,8 | | | 3 | 3 | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | I4 | 8 | 5 | I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | | Накладные расходы на основную заработную плату | % | 97 | | | | 5 | | | | 5 | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | I4 | I3 | 5 | I |
| | | Материалы | | | | | | | | | | | | |
| 5 | ССРСЦ ч.У стр.I63, п.489 | Провод марки ТРПIх2х х0,5 | км | 0,03 | | | | I3 | | | I | | | |
| | | Итого материалов | руб | | | | | | | | I | | | |
| | | Итого по п.II с материалами | руб | | | | | | | | I4 | I4 | 5 | I |
| 6 | | Плановые накопления | % | 8 | | | | I4 | | | | I | | |
| | | Итого по п.II | руб | | | | | | | | I4 | I5 | 5 | I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | | Тара и упаковка | % | I,5 | | | | I4 | | | | | | |
| 8 | | Наценки ГУМТО | % | I | | | | I4 | | | | | | |
| 9 | | Транспортные расходы | % | 3,5 | | | | I4 | | | I | | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | I5 | | | |
| I0 | | Заготовительно-складские расходы | % | I,2 | | | | I5 | | | | | | |
| | | Итого по п.Ш | руб | | | | | | | | I5 | | | |
| | | Итого по разд."А" | руб | | | | | | | | I5 | I5 | 5 | I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | "Б" Радиофикация<br>II. Монтажные работы<br>III. Оборудование | | | | | | | | | | | | |
| II | Пр-т I6-0I<br>п.2-364<br>I0-397-7 | Установка и монтаж колонки звуковой 2КЗ-7 на стене | шт | 3 | | | I5 | 2,73 | 2,34 | | 45 | 8 | 8 | |
| I2 | -<br>I0-397-4 | Установка и монтаж трансформатора абонентского типа ТАП-I0М в нише | шт | I | | | | 0,67 | 0,47 | | | I | I | |
| I3 | -<br>8-574-56 | Установка коробки универсальной УК-2П,УК-2Р | шт | 4 | | | | 0,55 | 0,33 | | | 2 | I | |
| I4 | -<br>8-59I-6 | Установка розетки штепсельной для открытой проводки | I00 шт | 0,03 | | | | 25,I | I7,I | 0,04<br>0,02 | | I | I | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I5 | – / I0-54-I2 | Прокладка провода однопарного типа ПТПЖ 2х0,6 по бетонной стене | I00 м | 0,6 | | | | II,2 | I0,8 | | | 5 | 4 | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 45 | I7 | I5 | |
| I6 | | Накладные расходы на основную заработную плату | % | 97 | | | | I5 | | | | I5 | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | | 32 | | |
| | | Материалы | | | | | | | | | | | | |
| I7 | ССРСЦ, ч.У стр.208, п.22 | Розетка штепсельная РШР | шт | 3 | | | | 0,I6 | | | | I | | |
| I8 | –"– стр.207, п.I2 | Коробка универсальная УК-2Р | шт | 3 | | | | 0,I6 | | | | I | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I9 | -"- стр.207, п.I3 | Коробка универсальная УК-2П | шт | I | | | | 0,I4 | | | | | | |
| 20 | -"- стр.I63, п.494 | Провод марки ПТПЖ 2х0,6 | км | 0,06 | | | | I5,I | | | | I | | |
| 2I | 29-02-20 п.I-25I ССРСЦ, ч.У таб.7Е | Трансформатор абонентский ТАП--I0 М<br>3,35хI,077 | шт | I | | | | 3,6I | | | | 4 | | |
| | | Итого материалов | руб | | | | | | | | | 7 | | |
| | | Итого по п.II с материалами | руб | | | | | | | | 45 | 39 | I5 | |
| 22 | | Плановые накопления | % | 8 | | | | 39 | | | | 3 | | |
| | | Итого по п.II | руб | | | | | | | | 45 | 42 | I5 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23 | | Тара и упаковка | % | I,5 | | | | 45 | | | I | | | |
| 24 | | Наценки ГУМТО | % | I | | | | 45 | | | I | | | |
| 25 | | Транспортные расходы | % | 3,5 | | | | 45 | | | 2 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 49 | | | |
| 26 | | Заготовительно-складские расходы | % | I,2 | | | | 49 | | | I | | | |
| | | Итого по п.Ш | руб | | | | | | | | 50 | | | |
| | | Итого по разделу"Б" | руб | | | | | | | | 50 | 42 | I5 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | "В" Пожарная сигнализация | | | | | | | | | | | | |
| | | II Монтажные работы | | | | | | | | | | | | |
| | | III Оборудование | | | | | | | | | | | | |
| 27 | Пр-т I6-02 кн.2 п.03--006 | Извещатель лучевой сист.ПКИЛ на стене | шт | I | | | 4,20 | 3,9I | 2,79 | | 4 | 4 | 3 | |
| | I0-743-I2 | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | - | Установка и монтаж извещателя теплового ДТЛ на потолке | шт | I2 | | | | 0,97 | 0,88 | | | I2 | II | |
| | I0-743-2 | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | - | Установка коробки универсальной УК-2 П | шт | I | | | | 0,55 | 0,33 | | | I | | |
| | 8-574--56 | | | | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30 | –<br>I0-54-I2 | Прокладка однопарного провода по бетонной стене | I00 т | I,2 | | | | II,2 | I0,8 | | | I3 | I3 | |
| 3I | –<br>8-574--56 | Монтаж диода Д-226 Г | шт | I2 | | | | 0,55 | 0,33 | | | 7 | 4 | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 4 | 37 | 3I | |
| 32 | | Накладные расходы на основную заработную плату | % | 97 | | | | 3I | | | | 30 | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 4 | 67 | 3I | |
| | | Материалы | | | | | | | | | | | | |
| 33 | 24-02 п.4-059 ССРСЦ, ч.У таб.56 | Извещатель тепловой ДТЛ (0,I4xI,082) | шт | I2 | | | | 0,I5 | | | | 2 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 34 | 24-02 доп.I0 ССРСЦ, ч.У таб.56 | Диод полупроводниковый Д-226 Г (0,22хI,082) | шт | I2 | | | | 0,23 | | | | 3 | | |
| 35 | ССРСЦ ч.У стр.I63 п.489 | Провод марки ТРПIх х2х0,5 | км | 0,I2 | | | | I3 | | | | 2 | | |
| 36 | -"- стр.207, п.I3 | Коробка универсальная УК-2П | шт | I | | | | 0,I4 | | | | | | |
| | | Итого материалов | руб | | | | | | | | | 7 | | |
| | | Итого по п.II с материалами | руб | | | | | | | | | 74 | | |
| 37 | | Плановые накопления | % | 8 | | | | 74 | | | | 6 | | |
| | | Итого по п.II | руб | | | | | | | | 4 | 80 | 3I | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 | | Тара и упаковка | % | I,5 | | | | 4 | | | | | | |
| 39 | | Наценки ГУМТО | % | I | | | | 4 | | | | | | |
| 40 | | Транспортные расходы | % | 3,5 | | | | 4 | | | I | | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 5 | | | |
| 4I | | Заготовительно-складские расходы | % | I,2 | | | | 5 | | | | | | |
| | | Итого по п.III | руб | | | | | | | | 5 | | | |
| | | Итого по разделу "В" | руб | | | | | | | | 5 | 80 | 3I | |
| | | "Г" Заземление | | | | | | | | | | | | |
| | | I Строительные работы | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ЕРЕР-82 I-960 | Разработка вручную грунта II группы в траншее для наружного контура заземления 322х0,02 | I00 м3 | 0,064 | | | | 74,5 | 74,5 | | | 5 | 5 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43 | "-"-I-968 | Обратная засыпка | I00 м3 | 0,064 | | | | 46,0 | 46,0 | | | 3 | 3 | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | | 8 | 8 | |
| 44 | | Накладные расходы на основную заработную плату | % | 97 | | | | 8 | | | | 8 | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | | I6 | | |
| 45 | | Плановые накопления | % | 8 | | | | I6 | | | | I | | |
| | | Итого по п.I | руб | | | | | | | | | I7 | 8 | |
| | | II Монтажные работы | | | | | | | | | | | | |
| 46 | 8-47I-I | Забивка в грунт II группы электродов заземления из угловой стали, резы. 50х50х5 мм | I0 шт | 0,4 | | | | I9 | 4,6 | 0,7<br>0,I | | 8 | 2 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 47 | –<br>8-472-2 | Прокладка шины заземления сеч. до I60 мм2 в готовой траншее | I00 м | 0,I5 | | | | 27 | 8,2 | 0,9<br>0,I | | 4 | I | |
| 48 | –<br>8-472-I | То же, диаметром до I0 мм | –"– | 0,05 | | | | 22,I | 8,2 | 0,9<br>0,I | | I | | |
| 49 | –<br>8-472-9 | То же, диаметром до I0 мм по зданию | –"– | 0,05 | | | | 58,8 | I4,9 | I,7<br>0,2 | | 3 | I | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | | I6 | 4 | |
| 50 | | Накладные расходы на основную заработную плату | % | 97 | | | | 4 | | | | 4 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого | руб | | | | | | | | | 20 | 4 | |
| 5I | | Плановые накопления | % | 8 | | | | 20 | | | | 2 | | |
| | | Итого по п.II | руб | | | | | | | | | 22 | 4 | |
| | | Итого по разд."I" | руб | | | | | | | | | 39 | I2 | |
| | | Всего по смете | руб | | | | | | | | 70 | I76 | 63 | I |
| | | В том числе:гр.I2+I3 | руб | | | | | | | | | 246 | 63 | I |
| | | I Строит.работы | руб | | | | | | | | | I7 | 8 | |
| | | II Монтажных работ | -"- | | | | | | | | | I59 | 55 | I |
| | | Ш.Оборудования | -"- | | | | | | | | 70 | | | |
| | | IУ.Затраты труда | чел/ч | | | | | | | | | I06 | | |
| | | У Строительные машины | руб | | | | | | | | | | | |
| | | НУЧП:(63+I)xI,44+ +(63+I)x0,22 | руб | | | | | | | | | I06 | | |

Гл.инженер проекта Васильев
Начальник отдела автоматики и связи Громов
Составила ст.инженер Пилюкова
Проверил рук.группы Гусева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I2-I

К типовому проекту: "Склад инвентаря и оборудования заглубленный, отдельностоящий из монолитного железобетона" для IУ климатич. зоны

На приобретение и монтаж слаботочных устройств

Основание: чертеж № СС-I

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,24 тыс. руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,07 тыс. руб.
б) монтажных работ 0,I5 тыс. руб.
в) строительных работ 0,02 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция 0,I тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу на I укрываемого I,60 руб.
2. I м3 объема здания 0,37 руб.

| № пп | Шифр и № поз. прейск., УСН, ценн. и др. | Наимен. и хар-ка оборудован. и монтажных работ | Ед. изм. | К-во ед. изм. | Масса, т брутто нетто ед. изм. | общ. | Стоим. един., руб. обо-руд. | монтаж. работ всего | в т.ч. осн. з/пл. | эксп. машин в т.ч. з/пл. | Общ. стоим., руб. обо-руд. | монтаж. работ всего | в т.ч. осн. з/пл. | эксп. машин в т.ч. з/пл. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
| | | "А" Телефонизация | | | | | | | | | | | | |
| | | II Монтажные работы. | | | | | | | | | | | | |
| | | III. Оборудование. | | | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | Пр-т I6-03 доп.2 п.4I / I0-I27-2 | Установка и монтаж аппарата телефонного настенного типа ТАСТ-70 | шт | I | | | I4 | 0,46 | 0,39 | | I4 | I | | |
| 2 | - / I0-972--I0 | То же, коробки распределительной настенной КРТ-I0х2 | шт | I | | | | 4,0I | I,62 | 0,55 / 0,I8 | | 4 | 2 | I / - |
| 3 | - / I0-54-I2 | Прокладка провода телефонного ТРПIх2х0,5 по бетонной стене | I00 м | 0,3 | | | | II,2 | I0,8 | | | 3 | 3 | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | I4 | 8 | 5 | I / - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | | Накладные расходы на основную заработную плату | % | 97 | | | | 5 | | | | 5 | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | I4 | I3 | 5 | I |
| | | Материалы | | | | | | | | | | | | - |
| 5 | ССРСЦ, ч.У стр.I63, п.489 | Провод марки ТРПIх2х х0,5 | км | 0,03 | | | | I3 | | | | I | | |
| | | Итого материалов | руб | | | | | | | | | I | | |
| | | Итого по п.II в материалами | руб | | | | | | | | I4 | I4 | 5 | I |
| 6 | | Плановые накопления | % | 8. | | | | I4 | | | | I | | |
| | | Итого по п.II | руб | | | | | | | | I4 | I5 | 5 | I |
| 7 | | Тара и упаковка | % | I,5 | | | | I4 | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | | Наценки ГУМТО | % | I | | | | I4 | | | | | | |
| 9 | | Транспортные расходы | % | 3,5 | | | | I4 | | | I | | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | I5 | | | |
| I0 | | Заготовительно-складские расходы | % | I,2 | | | | I5 | | | | | | |
| | | Итого по п.Ш | руб | | | | | | | | I5 | | | |
| | | Итого по разделу"А" | руб | | | | | | | | I5 | I5 | 5 | I |
| | | "Б" Радиофикация | | | | | | | | | | | | |
| | | II Монтажные работы | | | | | | | | | | | | |
| | | Ш.Оборудование | | | | | | | | | | | | |
| II | Пр-т I6-0I п.2-364 / I0-397-7 | Установка и монтаж колонки звуковой 2КЗ-7 на стене | шт | 3 | | | I5 | 2,73 | 2,34 | | 45 | 8 | 8 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I2 | – / I0-397-3 | Установка и монтаж трансформатора абонентского типа ТАП-I0 М в нише | шт | I | | | | 0,67 | 0,47 | | | I | I | |
| I3 | – / 8-574-56 | Установка коробки универсальной УК-2П, УК-2р | шт | 4 | | | | 0,55 | 0,33 | | | 2 | I | |
| I4 | – / 8-59I-6 | Установка розетки штепсельной для открытой проводки | I00шт | 0,03 | | | | 25,I | I7,I | 0,04<br>0,02 | | I | I | |
| I5 | – / I0-54-I2 | Прокладка провода однопарного типа ПТПЖ 2х0,6 по бетонной стене | I00м | 0,6 | | | | II,2 | I0,8 | | | 5 | 4 | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 45 | I7 | I5 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I6 | | Накладные расходы на основную заработную плату | % | 97 | | | | I5 | | | | I5 | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | | 32 | | |
| | | Материалы | | | | | | | | | | | | |
| I7 | ССРСЦ, ч.У стр.208, п.22 | Розетка штепсельная РШР | шт | 3 | | | | 0,I6 | | | | I | | |
| I8 | -"- стр. 207, п.I2 | Коробка универсальная УК-2Р | шт | 3 | | | | 0,I6 | | | | I | | |
| I9 | -"- стр.207, п.I3 | Коробка универсальная УК-2П | шт | I | | | | 0,I4 | | | | | | |
| 20 | -"- стр.I63, п.494 | Провод марки ПТПЖ2х х0,6 | км | 0,06 | | | | I5,I | | | | I | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2I | 29-02-20 п.I-25I ССРСЦ, ч.У таб.7 Е | Трасформатор абонентский ТАП-I0 М 3,35хI,077 | шт | I | | | | 3,6I | | | | 4 | | |
| | | Итого материалов | руб | | | | | | | | | 7 | | |
| | | Итого по п.П с материалами | руб | | | | | | | | 45 | 39 | I5 | |
| 22 | | Плановые накопления | % | 8 | | | | 39 | | | | 3 | | |
| | | Итого по п.П | руб | | | | | | | | 45 | 42 | I5 | |
| 23 | | Тара и упаковка | % | I,5 | | | | 45 | | | I | | | |
| 24 | | Наценки ГУМТО | % | I | | | | 45 | | | I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | | Транспортные расходы | % | 3,5 | | | | 45 | | | 2 | | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 49 | | | |
| 26 | | Заготовительно-складские расходы | % | I,2 | | | | 49 | | | I | | | |
| | | Итого по п.III | руб | | | | | | | | 50 | | | |
| | | Итого по разделу"Б" | руб | | | | | | | | 50 | 42 | I5 | |
| | | "В" Пожарная сигнализация | | | | | | | | | | | | |
| | | II Монтажные работы | | | | | | | | | | | | |
| | | III.Оборудование | | | | | | | | | | | | |
| 27 | Пр-т I6-02 кн.2 п.03--0066 I0-743--I2 | Извещатель лучевой с т.ПКИЛ на стене | шт | I | | | 4,20 | 3,9I | 2,79 | | 4 | 4 | 3 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28 | – / I0-743-2 | Установка и монтаж извещателя теплового ДТЛ на потолке | шт | I0 | | | | 0,97 | 0,88 | | | I0 | 9 | |
| 29 | – / 8-574-56 | Установка коробки универсальной УК-2П | шт | I | | | | 0,55 | 0,33 | | | I | | |
| 30 | – / I0-54-I2 | Прокладка однопарного провода по бетонной стене | I00 м | I,2 | | | | II,2 | I0,8 | | | I3 | I3 | |
| 3I | – / 8-574-56 | Монтаж диода Д-226 Г | шт | I0 | | | | 0,55 | 0,33 | | | 6 | 3 | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 4 | 3I | 28 | |
| 32 | | Накладные расходы на основную заработную плату | % | 97 | | | | 28 | | | | 27 | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 4 | 6I | 28 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Материалы | | | | | | | | | | | | |
| 33 | 24-02 п.4-059 ССРСЦ, ч.У таб.56 | Извещатель тепловой ДТЛ (0,I4xI,082) | шт | I0 | | | | 0,I5 | | | | 2 | | |
| 34 | 24-02, доп.I0 ССРСЦ, ч.У таб.56 | Диод полупроводниковый Д-226Г (0,22xI,082) | шт | I0 | | | | 0,23 | | | | 2 | | |
| 35 | ССРСЦ ч.У стр.I63 п.489 | Провод марки ТРПIx2x x0,5 | км | 0,I2 | | | | I3 | | | | 2 | | |
| 36 | -"- стр.207, п.I3 | Коробка универсальная УК-2П | шт | I | | | | 0,I4 | | | | | | |
| | | Итого материалов | руб | | | | | | | | | 6 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого по п.II с материалами | руб | | | | | | | | | 67 | | |
| 37 | | Плановые накопления | % | 8 | | | | 67 | | | | 5 | | |
| | | Итого по п.II | руб | | | | | | | | 4 | 72 | 28 | |
| 38 | | Тара и упаковка | % | I,5 | | | | 4 | | | | | | |
| 39 | | Наценки ГУМТО | % | I | | | | 4 | | | | | | |
| 40 | | Транспортные расходы | % | 3,5 | | | | 4 | | | I | | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | 5 | | | |
| 4I | | Заготовительно-складские расходы | % | I,2 | | | | 5 | | | | | | |
| | | Итого по п.III | руб | | | | | | | | 5 | | | |
| | | Итого по разделу"В" | руб | | | | | | | | 5 | 72 | 28 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | "Г"Заземление | | | | | | | | | | | | |
| | | I Строительные работы | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ЕРЕР--82 г I-960 | Разработка вручную грунта II группы в траншее для наружного контура заземления | I00 м3 | 0,064 | | | | 74,5 | 74,5 | | | 5 | 5 | |
| | | 322х0,02 | | | | | | | | | | | | |
| 43 | -"- I-968 | Обратная засыпка | -"- | 0,064 | | | | 46,0 | 46,0 | | | 3 | 3 | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | | 8 | 8 | |
| 44 | | Накладные расходы на основную заработную плату | % | 97 | | | | 8 | | | | 8 | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | | I6 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45 | | Плановые накопления | % | 8 | | | | I6 | | | | I | | |
| | | Итого по п.I | руб | | | | | | | | | I7 | 8 | |
| | | II Монтажные работы | | | | | | | | | | | | |
| 46 | - 8-47I-I | Забивка в грунт II группы электродов заземления из угловой стали, размер 50х50х5 мм | I0шт | 0,4 | | | | I9 | 4,6 | 0,7<br>0,I | | 8 | 2 | |
| 47 | - 8-472-2 | Прокладка шины заземления сечением до I60 мм2 в готовой траншее | I00 м | 0,I5 | | | | 27 | 8,2 | 0,9<br>0,I | | 4 | I | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 48 | –<br>8-472-I | То же, диаметром до I0 мм | -"- | 0,05 | | | | 22,I | 8,2 | 0,9<br>0,I | | I | | |
| 49 | –<br>8-472-9 | То же, диаметром до I0 мм по зданию | -"- | 0,05 | | | | 58,8 | I4,9 | I,7<br>0,2 | | 3 | I | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | | I6 | 4 | |
| 50 | | Накладные расходы на основную заработную плату | % | 97 | | | | 4 | | | | 4 | | |
| | | Итого | руб | | | | | | | | | 20 | 4 | |
| 5I | | Плановые накоплен. | % | 8 | | | | 20 | | | | 2 | | |
| | | Итого по п.II | руб | | | | | | | | | 22 | 4 | |
| | | Итого по разделу"I" | руб | | | | | | | | | 39 | I2 | |
| | | Всего по смете | руб | | | | | | | | 70 | I68 | 60 | I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | В том числе: графа I2+I3 | руб | | | | | | | | | 238 | 60 | I |
| | | I Строительных работ | руб | | | | | | | | | I7 | 8 | |
| | | II.Монтажных работ | -"- | | | | | | | | | I5I | 52 | I |
| | | III Оборудования | -"- | | | | | | | | 70 | | | |
| | | IУ Затраты труда | чел/ч. | | | | | | | | | I03 | | |
| | | У.Строительные машины | руб | | | | | | | | | | | |
| | | НУЧШ:(60+I)х xI,44+(60+I)х xO,22 | руб | | | | | | | | | I0I | | |

Главный инженер проекта Васильев

Начальник отдела автоматики и связи Громов

Составил ст.инженер Пилюкова

Проверил рук.группы Гусева

А-II,III,IУ-I50-279.84 Ал.УШ

206

19962-01

# В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту А-П,Ш,IУ-I50

Склад инвентаря и оборудования отдельно стоящий заглубленный из монолитного железобетона(для класса А-П)

| №№ пп | Наименование ресурсов | Един. изм. | Количество климатические зоны I,2 4 | 3 5 |
|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | I.Общестроительные работы | | | |
| I | Затраты труда | чел.ч. | 4757,0/4782,2 | |
| 2 | Заработная плата | руб | 20I2,4/2023,8 | |
| 3 | Строительные машины | маш.ч. | 35,0I | |
| 4 | Прочие машины | руб | 35I,7 | |
| | II.Санитарно-технические работы | | | |
| I | Затраты труда | чел.ч. | II36,6 I347,8 | II83,9 |
| 2 | Заработная плата | руб | 530,5/628,0 | 552,5 |
| 3 | Прочие машины | руб | I3,3/I3,3 | I4,8 |
| | III.Монтажные работы | | | |
| | Двери и ставни защитно-герметические | | | |
| I | Затраты труда | чел.ч. | 6I3,8 | |
| 2 | Заработная плата | руб | 296 | |
| 3 | Строительные машины | руб | 38,0 | |
| | IУ Электроосвещение | | | |
| I | Затраты труда | чел.ч. | I40/I4I | |
| 2 | Заработная плата | руб | 77/77 | |
| 3 | Строительные машины | руб | 34/34 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
| | Силовое электрооборудование | | | |
| I | Затраты труда | чел.ч. | II6/I29 | II6 |
| 2 | Заработная плата | руб | 63/72 | 67 |
| 3 | Строительные машины | руб | I3/I4 | I4 |
| | Слаботочные устройства | | | |
| I | Затраты труда | чел.ч. | I06/I03 | |
| 2 | Заработная плата | руб | 55/52 | |
| 3 | Строительные машины | руб | | |

Примечание: В числителе данные для первой и второй климатических зон,
в знаменателе для 4 климатической зоны.

Начальник отдела Одиноков

Составила инженер Беднякова

Проверила : главный специалист по сметам Попова

gost.e-ecolog.ru