

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-397 86

Аэротени двухкоридорный из сборного железобетона с размерами
коридора 6x4,6x48+60 м 4,5 и 6 секции

А Л Б О М УШ

С М Е Т Ы

Часть III

21052-04

ЦЕНА 3-44

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ

ЭН

Москва, А-445,

Сдам в печать

Заказ № 4971

КОГО ПРОЕКТИРОВАНИЕ

КСР

Мая ул., 22

1976 г.

Лист 380

лж.

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|------------------------|--------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|----|----|----|
| 2 | I-168 Т.ч. <u>II.II</u> 22-7 | Погрузка растительного грунта экскаватором емк. ковша 0,65 м ³ на автосамосвалы 91,2+86,89х х 0,15+34,6х0,1 | 1000 м ³ | 107,69 | 0,028 | 0,021 | 0,024 | 0,018 | 0,028 | 0,024 | - | - | - |
| 3 | Сб. I Т.ч. табл. I | Отвозка растительного грунта авто-транспортом на расстояние до 1 км. 0,29х1,2х1000 | -" | 348,0 | <u>0,028</u> 10 | <u>0,021</u> 7 | <u>0,024</u> 8 | <u>0,018</u> 6 | <u>0,028</u> 10 | <u>0,024</u> 8 | - | - | - |
| 4 | <u>I-124</u> 25-I | Работа на отвале | -" | 10,7 | <u>0,028</u> I | <u>0,021</u> I | <u>0,024</u> I | <u>0,018</u> I | <u>0,028</u> I | <u>0,024</u> I | - | - | - |
| 5 | I-169 Т.ч. <u>II.I-II</u> 22-8 | Разработка грунта II группы экскаватором емк. ковша 0,65 м ³ с погрузкой в автотранспорт 112+106,71х0,15+ + 42,4х0,1 | -" | 132,25 | <u>0,365</u> 48 | <u>0,285</u> 38 | <u>0,324</u> 43 | <u>0,257</u> 34 | <u>0,063</u> 8 | <u>0,052</u> 7 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|----|--|---|------------|--------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|----|----|----|
| 6 | I-960 т.ч. <u>13.67</u> 80-2 | Ручная доработка грунта II группы 74,5x1,2 | 100 м3 | 89,40 | <u>0.28</u> 25 | <u>0.21</u> 19 | <u>0.24</u> 21 | <u>0.19</u> 17 | <u>0.05</u> 4 | <u>0.04</u> 4 | - | - | - |
| 7 | Сб. I т.ч. таб. I | Отвозка грунта автотранспортом на расстояние 1 км. 0,29x1,75x x 1000 | 1000 м3 | 507,5 | <u>0.393</u> 199 | <u>0.306</u> 155 | <u>0.348</u> 177 | <u>0.276</u> 140 | <u>0.068</u> 35 | <u>0.056</u> 28 | - | - | - |
| 8 | <u>I-195</u> 25-2 | Работа на отвале | " | 13,2 | <u>0.393</u> 5 | <u>0.306</u> 4 | <u>0.348</u> 5 | <u>0.276</u> 4 | <u>0.068</u> I | <u>0.056</u> I | - | - | - |
| 9 | I-169 т.ч. <u>пI, II</u> 22-8 | Разработка грунта в карьере экскаватором прямая лопата емк. ковша 0,65м3 с пог- рузкой на автотранс- порт 112+106,71x0,15+ +42,4x0,1 | " | 132,25 | <u>0.797</u> 105 | <u>0.543</u> 72 | <u>0.643</u> 85 | <u>0.487</u> 64 | <u>0.408</u> 54 | <u>0.404</u> 54 | - | - | - |
| 10 | Сб. I т.ч. таб. I | Подвозка грунта для обвалования и обрат- ной засыпки на рас- стояние 1 км. 0,29x1,75x1000 | " | 507,5 | <u>0.797</u> 105 | <u>0.543</u> 72 | <u>0.643</u> 85 | <u>0.487</u> 64 | <u>0.408</u> 54 | <u>0.404</u> 54 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|-----|--|---|------------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|----|----|----|
| II | I-257 I-268 т.ч. <u>II-II</u> | Обратная засыпка грунта бульдозером с перемещением на 20м | | | | | | | | | | | |
| - | 3I-2 3I-13 | (18,9+18,9x0,1+ +6,59x0,05)+ +(10,8+10,8x0,1+3,78x0,05) | 1000 м3 | 33,19 | 0,400 | 0,270 | 0,3200 | 0,240 | 0,200 | 0,200 | - | - | - |
| | | | | | 13 | 9 | 11 | 8 | 7 | 7 | | | |
| I2. | I-56 т.ч. <u>II-II</u> | Обвалование ка- мер экскаватором с грейферным ковшом емк. 0,5м3 | 1000 м3 | 156,02 | 0,397 | 0,273 | 0,323 | 0,247 | 0,208 | 0,204 | - | - | - |
| | II-14 | I32+I25,47x0,15+ + 52x0,1 | | | 62 | 43 | 50 | 39 | 32 | 32 | | | |
| I3. | I-II84 II8-10 | Уплотнение грунта II группы пневмо- трамбовками | 100 м3 | 9,69 | 7,97 | 5,43 | 6,43 | 4,87 | 4,08 | 4,04 | - | - | - |
| | | | | | 77 | 53 | 62 | 47 | 40 | 39 | | | |
| I4. | I-II39 II8-10 | Планировка полотна и откосов механиз- рованным способом | 100 м2 | 2,43 | 1,81 | 1,6 | 1,79 | 1,50 | 1,81 | 1,79 | - | - | - |
| | | | | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|--------------------------|--|---|------------|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----|----|----|
| 15. | I-168 т.ч. <u>II. II</u> 22-7 | Погрузка раститель- ного грунта экска- ватором емк. ковша 0,65м3 во временный отвал на автотранс- порт 9I, 2+86, 89х х 0,15+34,6х0,1 | 1000 м3 | 107,69 | <u>0.018</u> | <u>0.016</u> | <u>0.018</u> | <u>0.015</u> | <u>0.018</u> | <u>0.018</u> | - | - | - |
| | | | | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | |
| 16. | Сб. I т.ч. табл. I | Подвозка раститель- ного грунта авто- транспортом на 1км 0,29х1,2х1000 | 1000 м3 | 348 | <u>0.018</u> | <u>0.016</u> | <u>0.018</u> | <u>0.015</u> | <u>0.018</u> | <u>0.018</u> | - | - | - |
| | | | | | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | | | |
| 17. | I-1204 122-2 | Укрепление откосов полотна и насыпи посевом трав 18,2+1,2х2,32 | 100 м2 | 20,98 | <u>1.81</u> | <u>1.6</u> | <u>1.79</u> | <u>1.50</u> | <u>1.81</u> | <u>1.79</u> | - | - | - |
| | | | | | 38 | 34 | 38 | 31 | 38 | 38 | | | |
| Итого по I разделу: руб. | | | | 1007 728 | 846 | 655 | 457 | 443 | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|----|----------------------|--|----|-------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------|----|----|----|
| | | П. Монолитные и сборные железобетонные конструкции | | | | | | | | | | | |
| 18 | <u>II-II</u> I-II | Подготовка из бетона М-50, толщ. 100 | м3 | 29,3 | <u>1.36</u> 40 | <u>0.73</u> 21 | <u>0.93</u> 27 | <u>0.51</u> 15 | <u>1.4</u> 41 | <u>0.93</u> 27 | - | - | - |
| 19 | <u>6-30</u> | Обетонирование труб бетоном М-150 35,7+(27,2-26,3)хх1,02 | м3 | 36,62 | <u>67.87</u> 2485 | <u>44.45</u> 1628 | <u>45.25</u> 1657 | <u>29.63</u> 1085 | <u>37.93</u> 1389 | <u>25.29</u> 926 | - | - | - |
| 20 | <u>6-13</u> I-13 | Бетонная площадка из бетона М-150 34,4-(27,2-26,3)хх1,02 | м3 | 35,32 | <u>4.14</u> 146 | <u>3.06</u> 108 | <u>0.93</u> 33 | <u>0.51</u> 18 | <u>1.4</u> 49 | <u>4.14</u> 146 | - | - | - |
| 21 | <u>6-235</u> 27-4 | Монолитные ж/б конструкции камер из бетона М-200 прямоугольной формы при толщ. стен и дна не более 150мм Мра-200, В-6 55,2-(32,1-28,2)х1,015+ + 1,02х2 | м3 | 53,28 | <u>19.78</u> 20 | <u>12.27</u> 21 | <u>13.18</u> 16 | <u>8.18</u> 16 | <u>13.78</u> 20 | <u>13.18</u> 16 | # | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|----|---------------------|--|----|-------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----|----|----|
| 22 | цIчII пI6 | Арматура класса А-I | т | 283 | <u>1.02</u> 287 | <u>0.56</u> 158 | <u>0.78</u> 221 | <u>0.50</u> 142 | <u>0.93</u> 263 | <u>0.69</u> 195 | - | - | - |
| 23 | <u>6-83</u> 9-7 | Закладные детали | т | 441 | <u>0.046</u> 20 | <u>0.047</u> 21 | <u>0.037</u> 16 | <u>0.037</u> 16 | <u>0.046</u> 20 | <u>0.037</u> 16 | - | - | - |
| 24 | цIчII пI8 | Арматура класса А-II | т | 283 | <u>1.02</u> 287 | <u>0.56</u> 158 | <u>0.78</u> 221 | <u>0.50</u> 142 | <u>0.93</u> 263 | <u>0.69</u> 195 | - | - | - |
| 25 | ОСИ т8-I | Металлизация заклад- ных деталей | т | 178 | <u>0.046</u> 8 | <u>0.047</u> 8 | <u>0.037</u> 7 | <u>0.037</u> 7 | <u>0.046</u> 8 | <u>0.037</u> 7 | - | - | - |
| 26 | <u>6-I3</u> I-I3 | Бетонные ступени из бетона М-I50 34,4+(27,2-26,8)х х 1,02 | м3 | 35,32 | <u>0.53</u> 19 | <u>0.53</u> 18 | <u>0.53</u> 19 | <u>0.53</u> 19 | <u>0.53</u> 19 | <u>0.53</u> 19 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|-----|--------------------------------|---|----|-------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|----|----|----|
| 27 | II-II ССП пI.13 пI.16 | Набетонка по дну- щу из бетона М-150 29,3+(27,2-26,3)х х 1,02 | м3 | 30,22 | <u>0.9</u> 27 | <u>0.6</u> 18 | <u>0.6</u> 18 | <u>0.4</u> 12 | <u>0.9</u> 27 | <u>0.6</u> 18 | - | - | - |
| 28 | <u>7-35I</u> 25-I | Монтаж стеновых колец диаметром 1000 мм | м3 | 13,3 | <u>2.56</u> 34 | - | <u>2.56</u> 34 | - | <u>9.64</u> 34 | - | - | - | - |
| 29 | 06-08 7.124 | Стоимость колец высотой 0,9м и 0,3м марки: КЦ-10-3 | м | 22,8 | <u>0.6</u> 14 | - | <u>0.6</u> 14 | - | <u>0.6</u> 14 | - | - | - | - |
| | -" | КЦ-10-9 | м | 18,8 | <u>9.0</u> 169 | - | <u>9.0</u> 169 | - | <u>1.8</u> 34 | - | - | - | - |
| 30. | <u>7-35I</u> 25-I | Монтаж стеновых колец диаметром 700мм | м3 | 13,3 | - | <u>1.6</u> 21 | - | <u>1.6</u> 21 | - | <u>0.4</u> 5 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|----|----------------------|--|----|------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|----|----|----|
| 31 | 06-08 п.7 121 | Стоимость колен высотой 0,9м и 0,3м марки: КД-7-3 | м | 14,9 | - | <u>0.6</u> 9 | - | <u>0.6</u> 9 | - | <u>0.6</u> 9 | - | - | - |
| | п7.121 | КЦ-7-9 | м | 12,3 | - | <u>9.0</u> III | - | <u>9.0</u> III | - | <u>1.8</u> 22 | - | - | - |
| 32 | <u>7-177</u> I-II | Монтаж об.м/с плит) покрытия | м3 | 5,7 | <u>0.65</u> 4 | <u>0.12</u> I | <u>0.4</u> 2 | <u>0.05</u> I | <u>0.65</u> 4 | <u>0.4</u> 2 | - | - | - |
| 33 | 06-08 п7.112 | Стоимость плит размером до 3м2 объемом до 0,1м3 длиной до 3м бетон М-200 | м3 | 53,3 | <u>0.65</u> 36 | <u>0.12</u> 6 | <u>0.4</u> 21 | <u>0.05</u> 3 | <u>0.65</u> 35 | <u>0.4</u> 21 | - | - | - |
| 34 | ЦСИ п.1 | Арматура класса А-I | т | 229 | <u>0.01</u> 2 | <u>0.005</u> I | - | - | <u>0.009</u> 2 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---------------------------|-------------|---|---|-------|------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|----|----|----|
| 35 | "- п.6 | Арматура класса ВР-I | т | 32I | - | - | 0.017 5 | 0.002 I | 0.017 5 | 0.017 5 | - | - | - |
| 36. | "- п.13 | Закладные детали | т | 4I3,0 | 0.014 6 | 0.007 3 | 0.004 2 | 0.003 I' | 0.014 6 | 0.004 2 | - | - | - |
| 37 | СД 78-6 | Металлизация заклад- ных деталей | т | I78 | 0.014 2 | 0.007 I | 0.004 т 2 | 0.003 I | 0.004 2 | 0.004 2 | - | - | - |
| Итого по II разделу: руб. | | | | 4359 | 2792 | 2953 | 1900 | 2665 | 2128 | - | - | - | - |
| III. Металлоконструкции | | | | | | | | | | | | | |
| 38. | 2-16 7-1 | Монтаж металлических лестниц и огражде- ний 58+(I3,8+II,8)x x 0,1 | т | 60,56 | 0.32 I9 | 0.298 I8 | 0.278 I7 | 0.265 I6 | 0.316 I9 | 0.278 I7 | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|------------------------------|-------------------------------|---|-----------|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----|----|----|
| 39. | п.142 п.1975 | Стоимость лестниц | т | 358 | <u>0.15</u> | <u>0.15</u> | <u>0.15</u> | <u>0.15</u> | <u>0.15</u> | <u>0.15</u> | - | - | - |
| | | | | | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | | | |
| 40 | -*- п.1981 | Стоимость огражде- ний | т | 327 | <u>0.166</u> | <u>0.148</u> | <u>0.128</u> | <u>0.115</u> | <u>0.168</u> | <u>0.128</u> | - | - | - |
| | | | | | 54 | 48 | 42 | 38 | 54 | 42 | | | |
| Итого по III разделу: руб. | | | | | 127 | 120 | 113 | 108 | 127 | 113 | - | - | - |
| <u>IV. Отделочные работы</u> | | | | | | | | | | | | | |
| 41. | 13-121 т.ч. 3.5 15-6 | Отрунтовка металло- конструкции ФВ-021 за I раз 7,7х1,1 | 100 м2 | 8,48 | <u>0.01</u> | <u>0.01</u> | - | - | - | - | - | - | - |
| | | | | | 1 | 1 | | | | | | | |
| 42. | 13-153 т.ч. К-3 18-6 | Окраска металлокон- струкций ограждения эмалью ПФ-133, за 3 раза | " | 33,99 | <u>0.01</u> | <u>0.01</u> | - | - | - | - | - | - | - |
| | | | | | 1 | 1 | | | | | | | |
| Итого по IV разделу: руб. | | | | | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--------|------|--|------|------|------|------|------|------|---|---|---|
| | | Итого: | руб. | | 6909 | 4578 | 4916 | 3346 | 4082 | 3372 | - | - | - |
|--|--|--------|------|--|------|------|------|------|------|------|---|---|---|

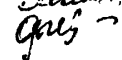
Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила ст. инженер

Проверила рук. группы



В.А. Цветков

Л.А. Варламова

Г.М. Полянская

П.Н. Филина

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|------|---|------|------|------|------|------|------|----|----|----|
| Сводка затрат по смете: | | | | | | | | | | | | | |
| I. Земляные работы | | | руб. | | 1007 | 728 | 846 | 655 | 457 | 443 | - | - | - |
| II. Монолитные и сборные железобетонные конструкции | | | руб. | | 4359 | 2792 | 2953 | 1900 | 2665 | 2128 | - | - | - |
| III. Металлоконструкции | | | руб. | | 127 | 120 | 113 | 108 | 127 | 113 | - | - | - |
| IV. Отделочные работы | | | руб. | | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| V. Прочие работы | | | руб. | | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | - | - | - |
| Итого: | | | руб. | | 5500 | 3647 | 3916 | 2667 | 3254 | 2688 | - | - | - |
| Накладные расходы 16,5% | | | руб. | | 887 | 582 | 627 | 422 | 516 | 425 | - | - | - |
| Накладные расходы 8,6% | | | руб. | | 10 | 10 | 9 | 9 | 10 | 9 | - | - | - |
| Итого: | | | руб. | | 6397 | 4239 | 4552 | 3098 | 3780 | 3122 | - | - | - |
| Плановые накопления 8% | | | руб. | | 512 | 339 | 364 | 248 | 302 | 250 | - | - | - |

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенков двухкоридорных железобетонных сборных
с размерами коридора 6x4,6x48+60 м 4,5 и 6 секций

На общестроительные работы камер распределения для №3,6,9,12

Основание: чертежи №К 43 альбом УП

Составлена в ценах 1984г.

| | | | | |
|--|--------|------|------|--------|
| | Камеры | | | |
| | №3 | №6 | №9 | №12 |
| Сметная стоимость, т.руб. | 2,31 | 1,74 | 1,73 | 1,54 |
| Нормативная условно- чистая продукция | | | | т.руб. |

| №/п | № укрупн. сметных норм, едм, расценок, шифры норм, СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | Стоим. едм., руб. | Общая стоимость, руб. | | | | | | | |
|-----|---|-----------------------------|----------|-------------------|-----------------------|----|----|-----|--|---------------------|---------------|--|
| | | | | | Камеры | | | | Норма- тивная условно- чистая продук- ция | В том числе: | | |
| | | | | | №3 | №6 | №9 | №12 | | основ. зараб. плата | экспл. маневр | |
| | | | | | количество | | | | в т.ч. зараб. плата | | | |
| | | | | | стоимость | | | | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |

I. Земляные работы

| | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|------------|--------|------------------|------------------|------------------|------------------|---|---|---|
| I | I-230 I-237 т.ч. И.1.11 29-I | Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением на 50м (33,8+33,8x0,1+11,8x0,05)+ +(27,7+27,7x0,1+9,68x0,06)x4 | 1000 м3 | 161,59 | <u>0,02</u> 3 | <u>0,02</u> 3 | <u>0,02</u> 3 | <u>0,02</u> 3 | - | - | - |
|---|--|---|------------|--------|------------------|------------------|------------------|------------------|---|---|---|

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|--|--|------------------------|--------|-------------|--------------|-------------|-------------|----|----|----|
| 2 | I-168 т.ч. <u>п. I, II</u> 22-7 | Погрузка растительного грунта экскаватором емк. ковша 0,65м ³ на автосамо- свалы 9I,2+86,89x0,15+34,6x0,1 | 1000 м ³ | 107,69 | <u>0.02</u> | <u>0.02</u> | <u>0.02</u> | <u>0.02</u> | - | - | - |
| | | | | | 2 | 2 | 2 | 2 | | | |
| 3 | С6.I т.ч. п. I, II | Отвозка растительного грунта автотранспортом на расстояние до I км 0,29x1,2x1000 | -" | 348,0 | <u>0.02</u> | <u>0.02</u> | <u>0.02</u> | <u>0.02</u> | - | - | - |
| | | | | | 7 | 7 | 7 | 7 | | | |
| 4 | <u>I-194</u> 25-I | Работа на отвале | -" | 10,7 | <u>0.02</u> | <u>0.02</u> | <u>0.02</u> | <u>0.02</u> | - | - | - |
| | | | | | I | I | I | I | | | |
| 5 | I-169 т.ч. <u>п. I, II</u> 22-8 | Разработка грунта II группы экскаватором емк.ковша 0,65м ³ с погрузкой в авто- транспорт II2+106,71x0,15+42,4x0,1 | -" | 132,25 | <u>0.14</u> | <u>0.125</u> | <u>0.02</u> | <u>0.02</u> | - | - | - |
| | | | | | 19 | 17 | 3 | 3 | | | |
| 6 | I-960 т.ч. <u>3.67</u> 80-2 | Ручная доработка II груп- пы 74,5x1,2 | 100 м ³ | 89,40 | <u>0.01</u> | <u>0.01</u> | <u>0.01</u> | <u>0.01</u> | - | - | - |
| | | | | | I | I | I | I | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 |
|----|--|---|------------|--------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----|----|----|
| 7 | Сб. I т.ч. табл. I | Отвозка грунта автотранспортом на расстояние I км 0,29xI,75xI000 | I000 м3 | 507,5 | <u>0.14</u> 7I | <u>0.126</u> 64 | <u>0.02</u> I0 | <u>0.02</u> I0 | - | - | - |
| 8 | <u>I-195</u> 25-2 | Работа на отвале | -" | 13,2 | <u>0.14</u> 2 | <u>0.126</u> 2 | <u>0.02</u> I | <u>0.02</u> I | - | - | - |
| 9 | <u>I-169</u> т.ч. <u>II.I.II</u> 22-8 | Разработка грунта в карьере экскаватором прямая лопата емк. ковша 0,65м3 с погружкой на автотранспорт II2+I06,7Iх0,15+42,4х0,I | -" | 132,25 | <u>0.22</u> 29 | <u>0.20</u> 26 | <u>0.22</u> 29 | <u>0.20</u> 26 | - | - | - |
| 10 | Сб. I т.ч. табл. I | Подвозка грунта для обратной засыпки и обвалования на расстоянии I км 0,29xI,75xI000 | -" | 507,5 | <u>0.22</u> II2 | <u>0.20</u> I02 | <u>0.22</u> II2 | <u>0.20</u> I02 | - | - | - |
| II | <u>I-257</u> <u>I-268</u> т.ч. <u>I.II</u> <u>3I-2</u> <u>3I-I3</u> | Обратная засыпка грунта бульдозером с перемещением на 20 м (I0,9+I8,9х0,I+6,59х0,05)+ +(I0,8+I0,8х0,I+3,78х0,05) | -" | 33,19 | <u>0.II</u> 4 | <u>0.I0</u> 3 | <u>0.II</u> 4 | <u>0.I0</u> 3 | - | - | - |

902-2-39786

Альбом УИ

-399-

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|--|--|------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|----|----|
| 12 | I-56 т.ч. <u>II-I, II</u> II-I4 | Обвалование камер экскаватором с грейферным ковшом емк.ковша 0,5 м3 I32+I25,47x0, I5+52x0, I | 1000 м3 | 156,02 | <u>0,11</u> I7 | <u>0,10</u> I6 | <u>0,11</u> I7 | <u>0,10</u> I6 | - | - | - |
| 13 | I-II84 | Уплотнение грунта II группы пневмотрамбовками | 100 м3 | 9,69 | <u>2,2</u> 2I | <u>2,0</u> I9 | <u>2,2</u> 2I | <u>2,0</u> I9 | - | - | - |
| 14 | <u>I-II39</u> II8-I0 | Планировка полотна и откосов механизированным способом | 100 м2 | 2,43 | <u>1,3</u> 3 | <u>1,2</u> 3 | <u>1,3</u> 3 | <u>1,2</u> 3 | - | - | - |
| 15 | I-168 т.ч. <u>II-I, II</u> 22-7 | Погрузка растительного грунта экскаватором емк. ковша 0,65м3 во временном отвале на автотранспорт 9I, 2+86,89x0, I5+34,6x0, I | 1000 м3 | <u>107,69</u> I | <u>0,013</u> I | <u>0,012</u> I | <u>0,013</u> I | <u>0,012</u> I | - | - | - |
| 16 | Сб. I т.ч. табл. I | Подвозка растительного грунта автотранспортом на I км 0,29xI, 2xI000 | -" | 348 | <u>0,013</u> 5 | <u>0,012</u> 4 | <u>0,013</u> 5 | <u>0,012</u> 4 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|--|------------------------|---|-----------|-------|--------------------|---------------------|--------------------|--------------------|----|----|----|
| I7 | <u>I-I204</u> I22-2 | Укрепление откосов полотно на насыпи посевом трав 18,2+I,2x2,32 | 100 м2 | 20,98 | <u>1.3</u> 27 | <u>1.2</u> 25 | <u>1.3</u> 27 | <u>1.2</u> 25 | - | - | - |
| Итого по I разделу | | | руб. | | 325 | 296 | 247 | 227 | | | |
| II. Монолитные и сборные железобетонные конструкции | | | | | | | | | | | |
| I8 | <u>II-II</u> I-II | Подготовка из бетона М-50 толщ.100 мм | м3 | 29,3 | <u>0.8</u> 23 | <u>0.6</u> 18 | <u>0.8</u> 23 | <u>0.6</u> 18 | - | - | - |
| I9 | <u>6-I5</u> I-I5 | Фундамент под днище ка- меры из бетона М-150 27,8+(27,2-26,3)xI,02 | м3 | 28,72 | <u>29.9</u> 859 | <u>19.84</u> 570 | <u>16.6</u> 477 | <u>11.1</u> 477 | - | - | - |
| 20 | <u>6-235</u> 27-4 | Монолитные железобетон- ные конструкции камер из бетона М-200 прямоугольной формы при толщине стен и днища более 150мм, Мрз-200, В-6 55,2-(32,1-28,2)xI,015+ +I,02x2 | м3 | 53,28 | <u>6.9</u> 368 | <u>5.2</u> 277 | <u>6.9</u> 368 | <u>5.2</u> 277 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|---|--|----|-------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----|----|----|
| 21 | ПМГч.П п.16 | Арматура класса А-I | т | 270 | <u>0.004</u> I | <u>0.003</u> I | <u>0.004</u> I | <u>0.003</u> I | - | - | - |
| 22 | -*- п.18 | Арматура класса А-III | т | 283 | <u>0.291</u> 82 | <u>0.233</u> 66 | <u>0.291</u> 82 | <u>0.233</u> 66 | - | - | - |
| 23 | <u>6-83</u> 9-7 | Закладные детали | т | 44I | <u>0.039</u> I7 | <u>0.031</u> I4 | <u>0.039</u> I7 | <u>0.031</u> I4 | - | - | - |
| 24 | ССЦ т.3-I | Металлизация закладных деталей | т | 178 | <u>0.039</u> 7 | <u>0.031</u> 6 | <u>0.039</u> 7 | <u>0.031</u> 6 | - | - | - |
| 25 | <u>6-15</u> I-15 | Бетонный фундамент под электрошкафы из бетона М-150 27,8+(27,2-26,3)хI,02 | м3 | 28,72 | <u>2.85</u> 82 | <u>2.85</u> 82 | <u>2.85</u> 82 | <u>2.85</u> 82 | - | - | - |
| 26 | II-II ССЦ п.1-I-13 <u>п.1-I-16</u> I-II | Набетонка по дну из бе- тона М-150 29,3+(27,2-26,3)хI,02 | м3 | 30,22 | <u>0.22</u> 7 | <u>0.14</u> 4 | <u>0.22</u> 7 | <u>0.14</u> 4 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|--------------------------------|------------------|---|----------------|-------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----|----|----|
| 27 | 7-199 12-I | Монтаж сборных железобетонных перекрытий плит | м ² | 0,48 | $\frac{6}{3}$ | $\frac{4}{2}$ | $\frac{6}{3}$ | $\frac{4}{2}$ | - | - | - |
| 28 | 06-08 п.7-112 | Стоимость плит размером до 1,0 м ² , объемом до 0,1 м ³ , длиной до 1 м бетон М-200 | м ² | 16,6 | $\frac{0,42}{7}$ | $\frac{0,42}{7}$ | $\frac{0,42}{7}$ | $\frac{0,42}{7}$ | - | - | - |
| Итого по II разделу | | | руб. | | 1456 | 1047 | 1074 | 954 | | | |
| <u>III. Металлоконструкции</u> | | | | | | | | | | | |
| 29 | 9-46 7-I | Монтаж металлоконструкций лестниц, ограждений и камер 58+(13,8+11,8)х0,1 | т | 60,56 | $\frac{0,14}{8}$ | $\frac{0,105}{6}$ | $\frac{0,14}{8}$ | $\frac{0,105}{6}$ | - | - | - |
| 30 | ЦИЧ.2 п.1975 | Стоимость лестниц | т | 358 | $\frac{0,112}{40}$ | $\frac{0,077}{28}$ | $\frac{0,112}{40}$ | $\frac{0,077}{28}$ | - | - | - |
| 31 | "-" п.1981 | Стоимость ограждений | т | 327 | $\frac{0,028}{9}$ | $\frac{0,028}{9}$ | $\frac{0,028}{9}$ | $\frac{0,028}{9}$ | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|------|---|------|------|------|------|----|----|----|
| | | Итого по III разделу | руб. | | 57 | 43 | 57 | 43 | | | |
| | | Сводка затрат по смете: | | | | | | | | | |
| | | I. Земляные работы | руб. | | 325 | 296 | 247 | 227 | | | |
| | | II. Монолитные и сборные железобетонные конструкции | руб. | | 1456 | 1047 | 1074 | 954 | | | |
| | | III. Metalлоконструкции | руб. | | 57 | 43 | 57 | 43 | | | |
| | | Итого: | руб. | | 1838 | 1386 | 1378 | 1224 | | | |
| | | Накладные расходы 16,5% | руб. | | 294 | 222 | 218 | 195 | | | |
| | | Накладные расходы 8,6% | руб. | | 5 | 4 | 5 | 4 | | | |
| | | Итого: | руб. | | 2137 | 1612 | 1601 | 1423 | | | |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | | 171 | 129 | 128 | 114 | | | |
| | | Итого: | руб. | | 2308 | 1740 | 1729 | 1536 | | | |

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила ст. инженер
Проверила рук. группы

Слав
Гриб

В.А.Цветков
Л.А.Варламова
Г.М.Полянская
П.И.Филиппа

Локальная смета №

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х48 -60м 4,5 и 6 осей

На приобретение и монтаж приборов и средств автоматизации камеры распределения ила № 3 (6,9,12)

Основание: спецификация ЭК.2

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость на I камеру - 1,09 т.р.
 В том числе:
 а) оборудование - 0,35 т.р.
 б) монт. работ - 0,74 т.р.
 Нормативная условно-чистая продукция т.р.

| № п/п | Наим. укри. показ. и нор. префс. и № пов. | Наименование и характеристика обор. и монт. работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | | Сметная стоимость | | Общая ст-сть, руб. | | | | | |
|------------------------------------|---|---|----------|------|------------|-------|-------------------|-------------|--------------------|-------------|--------------|------------------|-------------|--------------|
| | | | | | нетто | | едн., руб. | | обор. | | | монт. работ | | |
| | | | | | Ед. изм. | общий | обор. | монт. работ | Всего в т. числе: | | | Всего в т. числе | | |
| | | | | | | | | | осн. з/из. | эксп. монт. | в т.ч. з/из. | осн. з/из. | эксп. монт. | в т.ч. з/из. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| I. Оборудование и монтажные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| I. | Г7-04 2-0541 II-246-2 | Дифманометр ДМ-3583М | шт | 5 | - | - | 50 | 4,04 | 2,52 | 0,13 | 250 | 20 | 13 | I |
| | | | | | | | | | | 0,01 | | | | 0,05 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
|---|--------------------------------|--|----|----|---|---|---|------|------|--------------|------|----|----|--------------|------|
| 2 | -"- 5-0470 II-394- -2 | Регулятор расхода воздуха РРВ-I | шт | 5 | - | - | - | 16 | 0,83 | 0,75 | 0,03 | 80 | 4 | 3 | 0,15 |
| 3 | II-680- - 5 | Шкаф обогреваемый ШО 1000x600x х.500 | шт | 5 | - | - | - | 4,74 | 1,87 | 0,35 0,12 | - | 24 | 8 | 1,75 0,6 | |
| 4 | II-582- -3 | Коробка соединитель- ная КС-20 | шт | 1 | - | - | - | 1,47 | 1,17 | 0,04 0,01 | - | 1 | 1 | 0,04 0,01 | |
| 6 | I2-523- -6 | Труба импульсная стальная diam. 14x2 | м | 29 | - | - | - | 0,22 | 0,19 | 0,02 | - | 6 | 6 | 0,58 | |
| 6 | I2-807- -1 | Вентиль чугунный муфтовый 15кч18бр | шт | 5 | - | - | - | 0,75 | 0,73 | - | - | 4 | 4 | - | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|---------------|---|----------|------|---|---|---|------|------|--------------|----|-----|----|--------------------|
| 7 | II-642- -I | Отборные устройст- ва | шт | 5 | - | - | - | 0,34 | 0,29 | 0,04 | - | 2 | I | 0,2 |
| 8 | 8-417- -I | Труба винилпласто- вая дном. 20мм | 100 м | 0,20 | - | - | - | 38,4 | 14,4 | 12,2 3,85 | - | 8 | 3 | 2,44 0,77 |
| 9 | 8-149- -I | Кабель в трубе всего до I кг/м | 100 м | 0,26 | - | - | - | 10 | 6,24 | 0,27 0,1 | - | 3 | 2 | 0,07 0,03 |
| 10 | 8-156- -8 | Заделки концевые контрольного ка- беля сеч. до 2,5 мм ² с кол-вом жил до 7 | шт | 12 | - | - | - | 0,68 | 0,2 | - | - | 8 | 2 | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 330 | 80 | 44 5,77 1,46 |
| | | Транспортные рас- ходы 3% | | | | | | | | | | 10 | - | - |
| | | Заготовительно-склад- ские расходы 1,2% | | | | | | | | | | 4 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|------------------------------|---|----|----|---|---|---|------|----|----|-----|-----|----|--------------|
| | | Комплектация оборудования 0,7% | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | 347 | 80 | 44 | - |
| | | Накладные расходы 80% по поз. I-7 | | | | | | | | | - | 30 | - | - |
| | | 87% по поз. 8-10 | | | | | | | | | - | 6 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | 347 | 116 | 44 | - |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | 9 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | 347 | 125 | 44 | 5,77 1,46 |
| | | II. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | |
| I | 24-18- -29 доп7 06-079 | Шкаф обогреваемый размером 1000x600 x 500 | шт | 5 | - | - | - | 80 | - | - | - | 400 | - | - |
| 2 | 24-05 I-39I | Коробка соединительная КС-20 | " | I | - | - | - | 5,2 | - | - | - | 5 | - | - |
| 3 | 01-13 табл. 18.1 | Труба импульсная стальная диам. 14x2 | м | 29 | - | - | - | 0,47 | - | - | - | 14 | - | - |
| 4 | п/ч 109 | Вентиль чугунный муфтовый 15кч18бр | шт | 5 | - | - | - | 1,14 | - | - | - | 6 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|-------------------------|--|-----------|-------|---|---|---|------|----|----|----|-----|----|----|
| 5 | 24-18- -29 06-05I | Узлы обвязки | шт | 5 | | | | 16,4 | - | - | - | 82 | - | - |
| 6 | 24-18- -29 06-054 | Отборные устрой- ства | шт | 5 | - | - | - | 1,9 | - | - | - | 10 | - | - |
| 7 | 24-05 3-123 | Соединители нишпельные | " | 15 | | | | 0,28 | - | - | - | 4 | - | - |
| 8 | 05-03 8-0124 | Труба винилпласто- вая диам. 20мм | 1000 м | 0,020 | - | - | - | 200 | - | - | - | 4 | - | - |
| 9 | п1чУ 1815 | Кабель контроль- ный КВВГ сеч. 5х1 | " | 0,026 | | | | 229 | - | - | - | 6 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 531 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|

Транспортные и прочие расходы по поз:

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|----|---|---|
| 1 - 7,6% | | | | | - | - | - | - | - | - | - | 30 | - | - |
|----------|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|----|---|---|

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 - 7,3% | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
|----------|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 - 2,6% | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
|----------|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 - 7 - 9,8% | | | | | - | - | - | - | - | - | - | 9 | - | - |
|--------------|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 - 7,6% | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
|----------|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|-----|---|---|
| Итого: | | | | | - | - | - | - | - | - | - | 570 | - | - |
|--------|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|-----|---|---|

Плановые накопления
8%

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|-----|---|---|
| Итого: | | | | | - | - | - | - | - | - | - | 616 | - | - |
|--------|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|-----|---|---|

Сводка по смете:

| | | |
|-----------------|------|-----|
| 1. Оборудование | руб. | 347 |
|-----------------|------|-----|

| | | |
|---------------------|---|-----|
| 2. Монтажные работы | " | 125 |
|---------------------|---|-----|

| | | |
|--------------|---|-----|
| 3. Материалы | " | 616 |
|--------------|---|-----|

| | | |
|-----------------|---|------|
| Всего по смете: | " | 1088 |
|-----------------|---|------|

Главный инженер проекта *В.А. Цветков* В.А. Цветков

Начальник сметного отдела *Л.А. Варламова* Л.А. Варламова

Составила ст. инженер *Ш.А. Таркил* Ш.А. Таркил

Проверила рук. группы *Л.М. Лукьянова* Л.М. Лукьянова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту взретенка двухкоридорного из сборного железобетона
с размерами коридора 6x4,6x48-60 м 4,5 и 6 секций

На приобретение и монтаж приборов и средств автоматизации камеры
распределения ила № 4 (10)

Основание: спецификация ХК.2

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,86 тыс.руб.
на I камеру
в том числе:
а) оборудование - 0,28 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,58 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция

| № пп | Наимен. укрупн. показат. оборудования и нормо-монтажных работ | Наименование и характеристика | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | Вес нетто | Сметная стоимость един., руб. | | Общая стоимость, руб. | | | | | | |
|-------------------------------------|---|-------------------------------|----------|------|------------|-----------|-------------------------------|-------|-----------------------|--------------|-----------------|----|----|--------------|----|
| | | | | | | | ед. общий | обор. | монтажных работ | обор. | монтажных работ | | | | |
| | | | | | | | всего | | в том числе | | | | | | |
| | | | | | | | в т.ч. | | в т.ч. | | | | | | |
| | | | | | | | основ. эксол. | | основ. эксол. | | | | | | |
| | | | | | | | з/пл. машин | | з/пл. машин | | | | | | |
| | | | | | | | в т.ч. | | в т.ч. | | | | | | |
| | | | | | | | з/пл. | | з/пл. | | | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| I. Оборудование и монтажные работы. | | | | | | | | | | | | | | | |
| I | I7-04 2-054I II-246-2 | Дифманометр ДМ-3583M | шт | 4 | | | 50 | 4,04 | 2,52 | 0,13 0,01 | 200 | 16 | 10 | 0,52 0,04 | |

902-2-398.86

Альбом УШ

-411-

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|-------------------------|---|----|----|---|---|-----|------|------|--------------|----|----|----|--------------|
| 2 | 5-0470 II-394- -2 | Регулятор расхо- да воздуха РРВ-1 | шт | 4 | | | I 6 | 0,83 | 0,75 | 0,03 | 64 | 3 | 3 | 0,12 |
| 3 | II-680-5 | Шкаф обогревае- мый ШО 1000х х600х500 | шт | 4 | | | - | 4,74 | 1,87 | 0,35 0,12 | - | 19 | 7 | 1,4 0,48 |
| 4 | II-582-3 | Коробка соеди- нительная КС-20 | " | I | | | - | 1,47 | 1,17 | 0,04 0,01 | - | I | I | 0,04 0,01 |
| 5 | I2-523-6 | Труба импульсная стальная диам. 14х2 | м | 24 | | | - | 0,22 | 0,19 | 0,02 | - | 5 | 5 | 0,48 |
| 6 | I2-807-1 | Вентиль чугунный муфтовый 15кч18бр | " | 4 | | | - | 0,75 | 0,73 | - | - | 3 | 3 | - |
| 7 | II-642-1 | Отборные устрой- ства | " | 4 | | | - | 0,34 | 0,29 | 0,04 | - | I | I | 0,16 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
|----|--|---|------|------|---|---|---|------|------|--------------|----|-----|----|--------------|--------------|
| 8 | 8-417-I | Труба винило- товая диам. 20мм | 100м | 0,16 | | | - | 38,4 | 14,4 | 12,2 3,65 | - | 6 | 2 | 1,96 0,62 | |
| 9 | 8-149-I | Кабель в трубе весом до 1кг/м | 100м | 0,20 | | | - | 10 | 6,24 | 0,27 0,1 | - | 2 | 1 | 0,05 0,02 | |
| 10 | 8-156-8 | Заделки конце- вые контрольного кабеля сеч. до 2,5мм ² с количе- ством жил до 7 шт | | 8 | | | - | 0,68 | 0,2 | - | - | 5 | 2 | - | |
| | Итого: | | | | | | | | | | | 264 | 61 | 35 | 4,72 1,17 |
| | Транспортные расходи 3% | | | | | | | | | | | 8 | | | |
| | Заготовительно- складские рас- ходи 1,2% | | | | | | | | | | | 3 | | | |
| | Комплектация обо- рудования 0,7% | | | | | | | | | | | 2 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
|--------------------------------------|---|---|----|---|---|---|---|-----|----|----|-----|----|-----|--------------|---|
| Итого: | | | | | | | | | | | 277 | 61 | 35 | 4,72 1,17 | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | |
| 80% по пов. 1-7 | | | | | | | | | | | | 24 | | | |
| 87% по пов. 8-10 | | | | | | | | | | | | 4 | | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | 277 | 89 | 35 | 4,72 1,17 | |
| Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | | 7 | | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | 277 | 96 | 35 | 4,72 1,17 | |
| II. Материалы, не учтенные ценником. | | | | | | | | | | | | | | | |
| I 24-18-29 доп.? 06-079 | Шкаф обогреваемый разм. 1000x х600x500 | | шт | 4 | | | - | 80 | - | - | - | - | 320 | - | - |
| 2 24-05 I-39I | Коробка соединительная СК-20 | | " | I | | | - | 5,2 | - | - | - | - | 5 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | 12 | 13 | 14 | 15 |
|--------|------------------------|---|-------|-------|---|---|---|------|----|----|----|-----|----|----|
| 3 | 01-13 табл. 18.1 | Труба импульс- ная стальная диам.14х2 | м | 24 | | | - | 0,47 | - | - | - | II | - | - |
| 4 | П.Ич.И 109 | Вентиль чугу- ный муфтовый 15х180р | шт | 4 | | | - | 1,14 | - | - | - | 5 | - | - |
| 5 | 24-18-29 06-05I | Узлы обвязки | " | 4 | | | - | 16,4 | - | - | - | 66 | - | - |
| 6 | 24-18-29 06-054 | Отборные устрой- ства | " | 4 | | | - | 1,9 | - | - | - | 8 | - | - |
| 7 | 24-05 3-123 | Соединители нипельные | шт | 12 | | | - | 0,28 | - | - | - | 3 | - | - |
| 8 | 05-03 8-0124 | Труба винилплас- товая диам.20мм | 1000м | 0,016 | | | - | 200 | - | - | - | 3 | - | - |
| 9 | П.Ич.У 1815 | Кабель контроль- ный КВВГ сеч.5х1 | " | 0,020 | | | - | 229 | - | - | - | 5 | - | - |
| Итого: | | | | | | | | | | | | 426 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | 12 | 13 | 14 | 15 |
|--|---|------|------|---|---|---|-----|---|----|----|----|----|-----|----|
| Транспортные и прочие расходы по пов.: | | | | | | | | | | | | | | |
| I | - | 7,6% | | | | | | | | | | | 24 | |
| 2 | - | 7,3% | | | | | | | | | | | - | |
| 3 | - | 2,6% | | | | | | | | | | | - | |
| 5-7 | - | 9,8% | | | | | | | | | | | 8 | |
| 8 | - | 7,6% | | | | | | | | | | | - | |
| Итого: | | | | | | | | | | | | | 458 | |
| Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | | | 37 | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | 495 | |
| Сводка по смете: | | | | | | | | | | | | | | |
| I. Оборудование | | | руб. | | | | 277 | | | | | | | |
| 2. Монтажные работы | | | руб. | | | | 89 | | | | | | | |

902-2-397.86

Альбом УШ

-417-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона
с размерами коридора 6x4,6x48+60м. 4,5 и 6 секций

на технологические трубопроводы подачи ила для камер распределения
ила №1,7 при длине 48+60м

Основание: альбом П лист

Составлена в ценах 1984г.

| | |
|--|---------------|
| Сметная стоимость | 0,55 тыс.руб. |
| в том числе: | |
| а) оборудование | тыс.руб. |
| б) монтажных работ | 0,55 тыс.руб. |
| Нормативная условно- чистая продукция | тыс.руб. |

| № | Наимен. ш | Наименование и ха- рактеристики обору- дования и монтажных работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | Сметная стоимость единицы, Общая стоимость, руб. | | | | | | | | | |
|---------------------|--------------|---|-------------|------|---------------|--|---|------|------|--------------|---|----|----|-----|--|
| | | | | | | руб. | | | | | руб. | | | | |
| | | | | | | ед. общ. обор. монтажных работ | | | | | обор. монтажных работ | | | | |
| | | | | | | изм. | | | | | изм. | | | | |
| | | | | | | Всего в том числе | | | | | Всего в том числе | | | | |
| | | | | | | основ. экспл. зараб. машин плата в т.ч. | | | | | основ. экспл. зараб. машин плата в т.ч. | | | | |
| | | | | | | зараб. плата | | | | | зараб. плата | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
| I. Монтажные работы | | | | | | | | | | | | | | | |
| I | 12-2-10 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 426x4 мм | т | 0,98 | - | - | - | 36,9 | 25,6 | 9,03 4,86 | - | 36 | 25 | 9/5 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|------------------|---|----|------|---|---|---|------|------|----|----|-----|-----|--------|
| | | Итого: | | | | | | | | | - | 36 | 25 | 9/5 |
| | | П. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | |
| 2 | ЦМГч,У п.3399 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам.426x4 мм 4I4+(4I4-393)x2 | т | 0,98 | - | - | - | 456 | - | - | - | 447 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 447 | | |
| | | Итого по I и II разделу: | | | | | | | | | | - | 483 | 25 9/5 |
| | | Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | | 20 | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | | 503 | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | 40 | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | - | 543 | 25 9/5 |
| | | III. Строительные работы | | | | | | | | | | | | |
| 3 | I5-62I 4I4-7 | Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза | м2 | 23,5 | - | - | - | 0,36 | 0,2I | - | - | 8 | 5 | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | - | 8 | 5 - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|-------------------------|---|---|---|---|---|---|----|----|----|-----|----|-----|
| | | Накладные расходы 16,5% | | | | | | | | | | I | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 9 | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | I | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 10 | 5 | |
| | | Всего по смете: | | | | | | | | | | 553 | 30 | 9/5 |

Главный инженер проекта

/ Начальник сметного отдела

Составила инженер

Проверила рук. группы

В.А. Цветков

В.А. Цветков

Л.А. Варламова

Л.А. Варламова

М.Б. Ходож

М.Б. Ходож

Е.Ф. Книгина

Е.Ф. Книгина

902-2-397.86

Альбом УШ

-420-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона
с размерами коридора 6x4, 6x48+60м. 4, 5 и 6 секций

на технологические трубопроводы подачи ила для камер распределения ила №2, 8
при длине 48-60м

Основание: альбом II лист НК2, 3, 5

Составлена в ценах 1984г.

| | |
|--|---------------|
| Сметная стоимость | 0,18 тыс.руб. |
| в том числе: | |
| а) оборудование | тыс.руб. |
| б) монтажных работ | 0,18 тыс.руб. |
| Нормативная условно- чистая продукция | тыс.руб. |

| № пп | Наимен. укруп. показат. и нормат. пр/скуп. и № поз. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | Вес нетто | Сметная стоимость единицы, Общая стоимость, руб. | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|---|--|----------|------|------------|-----------|--|------|--------------|------|------|---------------------------|----|---------------|-----|--------------|-----------------------|----|---------------------------|--|--|
| | | | | | | | ед. общ. изм. | | | | | обор. монтажных работ | | | | | обор. монтажных работ | | | | |
| | | | | | | | Всего в том числе | | | | | Всего в том числе | | | | | | | | | |
| | | | | | | | основ. зараб. | | экспл. машин | | | плата в т.ч. зараб. плата | | основ. зараб. | | экспл. машин | | | плата в т.ч. зараб. плата | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | | |
| I. Монтажные работы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| I | I2-2-9 | Узлы технологических трубопроводов из труб diam. 325x4 мм | т | 0,4 | - | - | - | 51,1 | 37,2 | 10,8 | 5,85 | - | 20 | 15 | 4/2 | | | | | | |

902-2-397.86

Альбом УИ

-421-

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|-----------------|--|----|-----|---|---|---|-------|------|----|----|-----|----|-----|
| | | Итого по I разделу: | | | | | | | | | - | 20 | 15 | 4/2 |
| | | П. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | |
| 2 | ЦИЧ.У п.3377 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам.325x4 мм /356+(356-349)x4/x0,88 | т | 0,4 | - | - | - | 337,9 | - | - | - | 135 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 135 | - | - |
| | | Итого по I и II разделу: | | | | | | | | | | 155 | 15 | 4/2 |
| | | Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | 12 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 167 | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | 13 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 180 | 15 | 4/2 |
| | | III. Строительные работы | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 15-62I 4I4-7 | Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза | м2 | 9,6 | - | - | - | 0,36 | 0,21 | - | - | 3 | 2 | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | - | 3 | 2 |





902-2-397.86

Альбом УШ

-422-

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|-------------------------|---|---|---|---|---|---|----|----|----|-----|----|-----|
| | | Накладные расходы 16,5% | | | | | | | | | - | I | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 4 | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | - | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | - | 4 | 2 | - |
| | | Всего по смете: | | | | | | | | | - | 184 | 17 | 4/2 |

Главный инженер проекта
 / Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверила рук. группы

 В.А. Цветков
 И.А. Варламова
 М.Б. Ходоян
 Е.Ф. Княгинина

902-2-397.86 Альбом УИ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6x4,6x48+60м. 4,5 и 6 секций

на технологические трубопроводы подачи ила для камер распределения ила №3,9 при длине 48-60м

Основание: альбом П лист НК2,3,5

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,16 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудование тыс.руб.

б) монтажных работ 0,16 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция тыс.руб.

| № пп | Наимен. укрупн. и нормат. пр/скуп. и № поз. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | Сметная стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | | | | |
|---------------------|---|--|----------|------|------------|---------------------------------|--------------|---------------------------|-------------------|--------------|---------------------------|----|----|-----|
| | | | | | | ед. изм. | руб. | обор. монтажных работ | | | обор. монтажных работ | | | |
| | | | | | | Всего в том числе | | | Всего в том числе | | | | | |
| | | | | | | основ. экспл. | зараб. машин | плата в т.ч. зараб. плата | основ. экспл. | зараб. машин | плата в т.ч. зараб. плата | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| I. Монтажные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| I | I2-2-9 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 219x4 мм | т | 0,32 | - | - | - | 51,1 | 37,2 | 10,8 5,85 | - | 16 | 12 | 3/2 |

902-2-397.86 Альбом УИ

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|-----------------|---|----|------|---|---|---|-------|------|----|----|-----|----|-----|
| | | Итого по I разделу: | | | | | | | | | - | I6 | I2 | 3/2 |
| | | II. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | |
| 2 | ЦМЧ.У п.3358 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 219x4 мм /385+(385-375)x2/x0,88 | т | 0,32 | - | - | - | 356,4 | - | - | - | II4 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | - | II4 | - | - |
| | | Итого по I, II разделу: | | | | | | | | | - | I30 | I2 | 3/2 |
| | | Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | I0 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | I40 | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | II | | |
| | | Итого: по I, II разделу | | | | | | | | | - | I5I | I2 | 3/2 |
| | | III. Строительные работы | | | | | | | | | | | | |
| 3 | I5-62I 4I4-7 | Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза | м2 | 7,7 | - | - | - | 0,36 | 0,2I | - | - | 3 | 2 | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | - | 3 | 2 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|-------------------------|---|---|---|---|---|---|----|----|----|-----|----|-----|
| | | Накладные расходы 16,5% | | | | | | | | | | I | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 4 | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | - | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 4 | | |
| | | Всего по смете: | | | | | | | | | - | 155 | 14 | 3/2 |

Главный инженер проекта
 / Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверила рук. группы

В.А. Цветков - В.А. Цветков
Л.А. Варламова - Л.А. Варламова
М.Б. Ходоян - М.Б. Ходоян
Е.Ф. Книгина - Е.Ф. Книгина

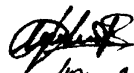
902-2-397 86

Альбом УШ

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
|---|------------------|--|----|------|---|---|---|------|------|----|----|-----|-----|------|------|
| | | Итого: | | | | | | | | | | - | 53 | 37 | 13/7 |
| | | II. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | ЦМГч.У п.3399 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 426x4 мм 4Г4+(4Г4-393)х2 | т | 1,43 | - | - | - | 456 | - | - | - | 652 | - | - | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 652 | - | - | |
| | | Итого по I и II разделу: | | | | | | | | | | - | 705 | 37 | 13/7 |
| | | Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | 30 | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 735 | | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | 59 | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 794 | 37 | 13/7 | |
| | | III. Строительные работы | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 15-62I 4Г4-7 | Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза | м2 | 34,3 | - | - | - | 0,36 | 0,2I | - | - | 12 | 7 | - | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | - | 12 | 7 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|-------------------------|---|---|---|---|---|---|----|----|----|-----|----|------|
| | | Накладные расходы 16,5% | | | | | | | | | | 2 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 14 | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | 1 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 15 | 7 | |
| | | Всего по смете: | | | | | | | | | | 809 | 44 | 13/7 |

Главный инженер проекта
/ Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы



В.А. Цветков



Л.А. Варламова



М.Б. Ходоян



Е.Ф. Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона
с размерами коридора 6x4,6x48+60м. 4, 5 и 6 секций

На технологические трубопроводы подачи ила для камер распределения
ила №5 при длине 48-60м

Основание; альбом П лист НК2,3,5

Составлена в ценах 1984г.

| | |
|--|---------------|
| Сметная стоимость | 0,39 тыс.руб. |
| в том числе: | |
| а) оборудование | тыс.руб. |
| б) монтажных работ | 0,39 тыс.руб. |
| Нормативная условно- чистая продукция | тыс.руб. |

| № | Наимен. ш | Наименование и ха- рактеристика обору- дования и монтажных работ и нормат. показат. пр/скур. и № поз. | Ед. изм. | К-во | Вес брутто нетто | Сметная стоимость единицы, Общая стоимость, руб. | | | | | | | | | | |
|---|--------------|--|-------------|------|------------------------|--|---------------------------|-------------------|---------------------------|-------|-----------------|----|----|----|--|--|
| | | | | | | ед. изм. | руб. | обор. | монтажных работ | обор. | монтажных работ | | | | | |
| | | | | | | Всего в том числе | | Всего в том числе | | | | | | | | |
| | | | | | | основ. | экспл. | основ. | экспл. | | | | | | | |
| | | | | | | зараб. | машин | зараб. | машин | | | | | | | |
| | | | | | | плата | в т.ч. зараб. плата | плата | в т.ч. зараб. плата | | | | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | | |

I. Монтажные работы

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------|--|---|------|---|---|---|-------|------|--------------|---|----|----|-----|--|--|
| I | 12-2-9 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 325x4мм | т | 0,84 | - | - | - | 5I, I | 37,2 | 10,8 5,85 | - | 43 | 3I | 9/5 | | |
|---|--------|--|---|------|---|---|---|-------|------|--------------|---|----|----|-----|--|--|

902-2-397.86

Альбом УИ

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|------------------|---|----|-------|---|---|---|-------|------|----|----|-----|----|-----|
| | | Итого по I разделу: | | | | | | | | | - | 43 | 31 | 9/5 |
| | | II. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | |
| 2 | ЦМГч.У п.3377 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам.325x4мм /356+(356-349)x4/x0,88 | т | 0,84 | - | - | - | 337,9 | - | - | - | 284 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | - | 284 | - | - |
| | | Итого по I и II разделу: | | | | | | | | | - | 327 | 31 | 9/5 |
| | | Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | 25 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 352 | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | 28 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | - | 380 | 31 | 9/5 |
| | | III. Строительные работы | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 15-62I 4I4-7 | Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза | м2 | 20,16 | - | - | - | 0,36 | 0,21 | - | - | 7 | 4 | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | - | 7 | 4 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|-------------------------|---|---|---|---|---|---|----|----|----|-----|----|-----|
| | | Накладные расходы 16,5% | | | | | | | | | - | I | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | - | 8 | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | - | I | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | - | 9 | 4 | - |
| | | Всего по смете: | | | | | | | | | - | 389 | 35 | 9/5 |

Главный инженер проекта

/ Начальник сметного отдела


Составила инженер

Проверила рук. группы

 В.А.Цветков

 Л.А.Варламова

 М.Б.Ходоян

 Е.Ф.Княгинина

902-2-397.86

Альбом УШ

-432-

21052-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона
с размерами коридора 6x4,6x48+60м. 4,5 и 6 секций

На технологические трубопроводы подачи ила для камер распределения
ила №II при длине 48-60 м

Основание: альбом Ц, лист НК2,3,5

Составлена в ценах 1984г.

| | |
|--|---------------|
| Сметная стоимость | 0,39 тыс.руб. |
| в том числе: | |
| а) оборудование | тыс.руб. |
| б) монтажных работ | 0,39 тыс.руб. |
| Нормативная условно- чистая продукция | тыс.руб. |

| № пп | Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скур. и № поз. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | Сметная стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | | | | |
|------|--|---|----------|------|------------|---------------------------------------|------|---------------------------------------|------|--------------|----|----|----|-----|
| | | | | | | ед. изм. | руб. | ед. изм. | руб. | | | | | |
| | | | | | | <u>нетто</u> | | <u>нетто</u> | | | | | | |
| | | | | | | ед. общ. обор. <u>монтажных работ</u> | | еб. общ. обор. <u>монтажных работ</u> | | | | | | |
| | | | | | | изм. | | изм. | | | | | | |
| | | | | | | Всёго в том числе | | Всёго в том числе | | | | | | |
| | | | | | | основ. экспл. <u>зараб. машин</u> | | основ. экспл. <u>зараб. машин</u> | | | | | | |
| | | | | | | плата в т.ч. <u>зараб. плата</u> | | плата в т.ч. <u>зараб. плата</u> | | | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| I | I2-2-9 | I. Монтажные работы Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 325x4мм | т | 0,84 | - | - | - | 51,1 | 37,2 | 10,8 5,85 | - | 43 | 31 | 9/5 |

902-2-394.86





Альбом УШ

-433-

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
|---|------------------------|--|----|-------|---|---|---|-------|------|----|----|-----|-----|----|-----|
| | | Итого по I разделу: | | | | | | | | | | " | 43 | 3I | 9/5 |
| | | II. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | ЩИЧ.У п.3377 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам.325x4 мм /356+(356-349)x4/x0,88 | т | 0,84 | - | - | - | 337,9 | - | - | - | 284 | - | - | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | - | 284 | - | - |
| | | Итого по I и II разделу: | | | | | | | | | | - | 327 | 3I | 9/5 |
| | | Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | | 25 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | | 352 | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | 28 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | | 380 | 3I | 9/5 |
| | | III. Строительные работы | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | <u>15-62I</u> 4I4-7 | Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза | м2 | 20,16 | - | - | - | 0,36 | 0,21 | - | - | 7 | 4 | - | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | - | 7 | 4 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|-------------------------|---|---|---|---|---|---|----|----|----|-----|----|-----|
| | | Накладные расходы 16,5% | | | | | | | | | - | I | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | - | 8 | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | I | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | - | 9 | 4 | - |
| | | Всего по смете: | | | | | | | | | - | 389 | 35 | 9/5 |

Главный инженер проекта
/ Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы

 В.А. Цветков
 И.А. Варламова
 М.Б. Ходоян
 Е.Ф. Княгинина

902-2-307.86

Альбом УИ

-436-

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|------------------|--|----|-------|---|---|---|-------|------|----|----|-----|----|-----|
| | | Итого по I разделу: | | | | | | | | | - | 24 | 17 | 5/3 |
| | | II. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | |
| 2 | ЦМГч.У п.3358 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам.219x4 мм /385+(385-375)x2/x0,88 | т | 0,46 | - | - | - | 356,4 | - | - | - | 164 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | - | 164 | - | - |
| | | Итого по I и II разделу: | | | | | | | | | - | 188 | 17 | 5/3 |
| | | Накладные расходы 80% | | | | | | | | | - | 14 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | - | 202 | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | 16 | | |
| | | Итого: по I, II разделу | | | | | | | | | - | 218 | 17 | 5/3 |
| | | III. Строительные работы | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 15-62I 4I4-7 | Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза | м2 | 11,04 | - | - | - | 0,36 | 0,21 | - | - | 4 | 2 | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | - | 4 | 2 | - |


| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|-------------------------|---|---|---|---|---|---|----|----|----|-----|----|-----|
| | | Накладные расходы 16,5% | | | | | | | | | | I | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 5 | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | - | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 5 | - | - |
| | | Всего по смете: | | | | | | | | | | 223 | 19 | 5/3 |

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила инженер

Проверила рук. группы



В.А.Цветков



И.А.Варламова



М.Б.Ходови



Е.Ф.Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту азротенка двухкоридорного из оборного железобетона
с размерами коридора 6x4,6x48+60м 4,5 и 6 секций

на технологическое оборудование и трубопроводы камеры распределения
эла М1 при длине 48-60м

Основание: альбом II лист НК

Составлена в ценах 1984г.

| | |
|--|---------------|
| Сметная стоимость | 2,73 тыс.руб. |
| в том числе: | |
| а) оборудования | 2,36 тыс.руб. |
| б) монтажных работ | 0,37 тыс.руб. |
| Нормативная условно- чистая продукция | тыс.руб. |

| № пп | Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скуп. и № поз. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | Вес нетто | Сметная стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | | | | |
|------|--|--|----------|------|------------|-----------|----------------------------------|------|----------------------------------|------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|
| | | | | | | | ед. изм. | руб. | ед. изм. | руб. | обор. | монтажных работ | обор. | монтажных работ | обор. |
| | | | | | | | Всёго в том числе | | Всёго в том числе | | | | | | |
| | | | | | | | основ. экспл. зараб. машин плата | | основ. экспл. зараб. машин плата | | | | | | |
| | | | | | | | в т.ч. зараб. плата | | в т.ч. зараб. плата | | | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |

I. Оборудование

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------------------------------|-------------------------------------|----|---|-------|-------|------|-----|------|--------------|------|-----|----|----------|
| I | 29-03-19 п.2100 22-120-1 | Затвор глубоинный разм.400x500мм | шт | 6 | 0,203 | I,218 | I588 | I39 | 54,2 | 72,1 16,1 | I934 | I69 | 66 | 88 20 |
|---|--------------------------------|-------------------------------------|----|---|-------|-------|------|-----|------|--------------|------|-----|----|----------|

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|----------------------------|--------|----|---|------|------|-----|------|------|--------------|-----|----|----|----------|
| 2 | 24-10-01 п.43 12-2-9 | Эрлифт | шт | 2 | 0,26 | 0,52 | 155 | 51,1 | 37,2 | 10,8 5,85 | 310 | 27 | 19 | 6 3,0 |

Итого:

2244 196 85 94
23

Транспорт 3%

67 "

Заготовительно-склад-
ские расходы 1,2%

28

Комплектация 0,7%

16

Итого:

2355 196 85 94
23

Накладные расходы 80%

68

Итого:

264

Плановые накопления 8%

21

Итого:

2355 285 85 94
23

902-2-397.86

Альбом УИ

- 440 -

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|--------------------------------------|-----------------|---|---|------|---|---|---|--------|------|--------------|----|----|----|---------------|
| II. Монтажные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | I2_2-9 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 273x4 мм | т | 0,17 | - | - | - | 51,1 | 37,2 | 10,8 5,85 | - | 9 | 6 | $\frac{2}{I}$ |
| Итого: | | | | | | | | | | | - | 9 | 6 | $\frac{2}{I}$ |
| III. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | ЦМЧ.У п.3368 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 273x4мм /(367+(367-355)x3/x0,88 | т | 0,17 | - | - | - | 354,64 | - | - | - | 60 | - | - |
| Итого: | | | | | | | | | | | - | 60 | - | - |
| Итого по II и III разделу: | | | | | | | | | | | - | 69 | 6 | $\frac{2}{I}$ |
| Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | | - | 5 | - | - |
| Итого: | | | | | | | | | | | - | 74 | - | - |
| Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | - | 6 | - | - |
| Итого: | | | | | | | | | | | - | 80 | 6 | $\frac{2}{I}$ |

902-2-397.86 Альбом УШ

- 441 -

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-------------------------|------------------------|--|----|---|---|---|---|-------|------|----|------|-----|----|----------|
| IV. Строительные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | <u>15-62I</u> 4I4-7 | Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза | м2 | 4 | - | - | - | 0,364 | 0,2I | - | - | I | I | - |
| Итого: | | | | | | | | | | | | I | I | - |
| Накладные расходы 16,5% | | | | | | | | | | | | - | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | | I | | |
| Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | | - | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | | I | | |
| Всего по смете: | | | | | | | | | | | 2355 | 366 | 92 | 96 24 |

Главный инженер проекта
/ Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы

В.А. Цветков В. А. Цветков
Л.А. Варламова Л. А. Варламова
М.Б. Ходоян М. Б. Ходоян
Е.Ф. Княгинина Е. Ф. Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту азротенка двухкоридорного из сборного железобетона
с размерами коридора 6x4,6x48+60м 4,5 и 6 секций

на технологическое оборудование и трубопроводы камеры распределения
шла №2 при длине 48-60м

Основание: альбом II лист НК 2,3,5

Составлена в ценах 1984г.

| | |
|--|---------------|
| Сметная стоимость | 2,50 тыс.руб. |
| в том числе: | |
| а) оборудования | 2,19 тыс.руб. |
| б) монтажных работ | 0,31 тыс.руб. |
| Нормативная условно- чистая продукция | тыс.руб. |

| № | Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скур. и № пов. | Наименование и ха- рактеристика оборудо- вания и монтажных работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | Сметная стоимость единицы, руб. | Общая стоимость, руб. | | | | | | | |
|-----------------|---|---|-------------|------|---------------|------------------------------------|--|-----|--|--------------|-----------------|-----|----|----------|
| | | | | | | | ед. общ. обор. | | монтажных работ | | монтажных работ | | | |
| | | | | | | | Всего в том числе | | Всего в том числе | | | | | |
| | | | | | | | основ. экспл. зараб. машин плата | | основ. экспл. зараб. машин плата | | | | | |
| | | | | | | | в т.ч. зараб. плата | | в т.ч. зараб. плата | | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| I. Оборудование | | | | | | | | | | | | | | |
| I | 29-03-19 п.2100 22-120-1 | Затвор глубинный размером 400x500 мм | шт | 6 | 0,194 | I,164 | I588 | I39 | 54,2 | 72,1 16,1 | I848 | I62 | 63 | 84 19 |

902-2-397.86

Альбом УШ

-443-

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
|---------------------------------------|----------------------------|--|----|------|-------|-------|-------|---------------|------|--------------|------|-----|----|----------|--|
| 2 | 24-10-01 п.43 12-2-9 | Эрлифт <u>155</u> x 184 243 | шт | 2 | 0,184 | 0,368 | 117,4 | 51,1 за тн | 37,2 | 10,8 5,85 | 235 | 19 | 14 | 4 2 | |
| Итого: | | | | | | | | | | | 2063 | 181 | 77 | 88 21 | |
| Транспорт 3% | | | | | | | | | | | 62 | | | | |
| Заготовительно-складские расходы 1,2% | | | | | | | | | | | 26 | | | | |
| Комплектация 0,7% | | | | | | | | | | | 15 | | | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | 2186 | 181 | 77 | 88 21 | |
| Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | | 62 | | | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | 243 | | | | |
| Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | 19 | | | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | 2186 | 262 | 77 | 88 21 | |
| II. Монтажные работы | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 12-2-9 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 219x4мм | т | 0,09 | - | - | - | 51,1 | 37,2 | 10,8 5,85 | - | 5 | 3 | 1 1 | |

902-2-397.86





Альбом УШ

-444-

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
|---|-----------------|--|----|------|---|---|---|-------|------|----|----|----|----|----|--------|
| | | Итого: | | | | | | | | | | - | 5 | 3 | I I |
| | | III. Материалы, не учтенные цеником | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | ЩИЧ.У п.3358 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 219x4мм /385+(385-375)x2/x0,88 | т | 0,09 | - | - | - | 356,4 | - | - | - | 32 | - | - | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | - | 32 | - | - |
| | | Итого по II и III разделу: | | | | | | | | | | - | 37 | 3 | I I |
| | | Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | | 2 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | - | 39 | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | 3 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | - | 42 | 3 | I I |
| | | IV. Строительные работы | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | I5-62I 4I4-7 | Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза | м2 | 2,16 | - | - | - | 0,364 | 0,21 | - | - | - | I | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | - | I | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|-------------------------|---|---|---|---|---|---|----|----|----|------|-----|-------------|
| | | Накладные расходы 16,5% | | | | | | | | | | - | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | I | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | - | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | I | | |
| | | Всего по смете: | | | | | | | | | | 2186 | 305 | 80 89 22 |

Главный инженер проекта
 / Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверила рук. группы


 В.А. Цветков

 Л.А. Варламова

 М.Б. Ходоян

 Е.Ф. Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона
с размерами коридора 6x4,6x48+60м 4,5 и 6 секций

на технологическое оборудование и трубопроводы камеры распределения
шла №3 при длине 48-60м

Основание: альбом П лист НК 2,3,5

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,17 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования 1,01 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,16 тыс.руб.

Нормативная условно-

чистая продукция тыс.руб.

| № | Наимен. лиш указат. и формат. шр/скур. и № поз. | Наименование и ха- рактеристика обору- дования и монтажных работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | Сметная стоимость единицы, руб. | Общая стоимость, руб. | | | | | | | | | |
|---|---|---|-------------|------|---------------|------------------------------------|-----------------------|----------|----------|--|----------|--|----------|-------|--|--|
| | | | | | | | ед. общ. | обор. | ед. общ. | обор. | ед. общ. | обор. | ед. общ. | обор. | | |
| | | | | | | руб. | руб. | | | | | | | | | |
| | | | | | | НЕТТО | | | | | | | | | | |
| | | | | | | ед. общ. | обор. | ед. общ. | обор. | МОНТАЖНЫХ РАБОТ | | МОНТАЖНЫХ РАБОТ | | | | |
| | | | | | | изм. | изм. | изм. | изм. | Всего в том числе | | Всего в том числе | | | | |
| | | | | | | | | | | основ. экспл. зараб. машин плата | | основ. экспл. зараб. машин плата | | | | |
| | | | | | | | | | | в т.ч. зараб. плата | | в т.ч. зараб. плата | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | | |

I. Оборудование

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------------------------|--|----|---|-------|-------|------|-----|------|-------|-----|------|----|----|--|--|
| I | 29-03-19 п. 2100 22-120-1 | Затвор глубинный размером 200x250мм | шт | 6 | 0,085 | 0,510 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 | 810 | 71 | 28 | 37 | | |
| | | | | | | | | | | за тл | | 16,1 | | 8 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|-----------------------------|---|----|------|-------|-------|------|---------------|------|--------------|------|-----|----|---------------|
| 2 | 24-10-01 п. 43 12-2-8 | Экспл <u>155</u> 243 x П18 | шт | 2 | 0,118 | 0,236 | 75,3 | 79,1 за 2н | 62,4 | 13,3 7,12 | 151 | 19 | 15 | $\frac{3}{2}$ |
| | | Итого: | | | | | | | | | 961 | 90 | 43 | 40 10 |
| | | Транспорт 3% | | | | | | | | | 29 | - | | |
| | | Заготовительно-смазочные расходы 1,2% | | | | | | | | | 12 | | | |
| | | Компенсация 0,7% | | | | | | | | | 7 | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | 1009 | 90 | 43 | 40 10 |
| | | Компьютерные расходы 60% | | | | | | | | | | 34 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 124 | | |
| | | Иные расходы 8% | | | | | | | | | | 10 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | 1009 | 134 | 43 | 40 10 |
| | | И. Компенсация работ | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 12-2-8 | Узел технологический пробуривания из труб диам. 159х3,5мм | т | 0,04 | - | - | 49,1 | 79,1 | 62,4 | 13,3 7,12 | - | 3 | 2 | 1/0, |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
|--------------------------------------|------------------|---|----|------|---|---|---|-------|------|----|----|----|----|----|----------|
| Итого: | | | | | | | | | | | | - | 3 | 2 | I 0,3 |
| III. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | ПМГч.У п.3348 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 159x3,5 мм /428+(428-417)x2/x0,88 | т | 0,04 | - | - | - | 396 | - | - | - | 16 | - | - | |
| Итого: | | | | | | | | | | | | - | 16 | - | - |
| Итого по II и III разделу: | | | | | | | | | | | | - | 19 | 2 | I 0,3 |
| Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | | | | 2 | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | | | 21 | | |
| Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | | | 2 | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | | - | 23 | 2 | I 0,3 |
| IV. Строительные работы | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 15-621 414-7 | Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза | м2 | 1,0 | - | - | - | 0,364 | 0,21 | - | - | 1 | - | - | |
| Итого: | | | | | | | | | | | | - | 1 | - | - |


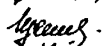

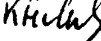
902-2-39786

Альбом УШ

- 449 -

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|-------------------------|---|---|---|---|---|---|----|----|------|-----|----|------------|
| | | Накладные расходы 16,5% | | | | | | | | | | - | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | I | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | - | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | - | I | - | - |
| | | Всего по смете: | | | | | | | | | 1009 | 158 | 45 | 41 10,3 |

Главный инженер проекта
/ Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы

 В.А.Цветков
 Л.А.Варламова
 М.Б.Ходоян
 Е.Ф.Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6x4,6x48+60 м. 4,5 и 6 секция

на технологическое оборудование и трубопроводы камеры распределения ила №4 при длине 48-60м

Основание: альбом П лист НК 2,3,5

Составлена в ценах 1984г.

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Сметная стоимость | 1,89 тыс.руб. |
| в том числе: | |
| а) оборудования | 1,65 тыс.руб. |
| б) монтажных работ | 0,24 тыс.руб. |
| Нормативная условно-чистая продукция | тыс.руб. |

| № пп | Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скуп. и № поз. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | Сметная стоимость единицы, руб. | Общая стоимость, руб. | | | | | | | |
|------|--|--|----------|------|------------|---------------------------------|-----------------------|-----------------|---------------------|-----------------|---------------------|-----------------|----|----|
| | | | | | | | Обор. изм. | Монтажных работ | | | | | | |
| | | | | | | | Всего | | в том числе | | в том числе | | | |
| | | | | | | | Обор. | Монтажных работ | Обор. | Монтажных работ | Обор. | Монтажных работ | | |
| | | | | | | | изм. | изм. | Всего | в том числе | Всего | в том числе | | |
| | | | | | | | | | основ. зараб. плата | экспл. машин | основ. зараб. плата | экспл. машин | | |
| | | | | | | | | | в т.ч. зараб. плата | | в т.ч. зараб. плата | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |

I. Оборудование

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------------------------------|-------------------------------------|----|---|-------|-------|-------|-----|------|------|------|-----|----|----|
| I | 29-03-19 п.2100 22-120-1 | Затвор глубинный размером 400x500мм | шт | 4 | 0,203 | 0,812 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 | 1289 | 113 | 44 | 59 |
| | | | | | | | за тн | | | 16,1 | | | | 13 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|----------------------------|--|----|---|-------|------|-------|-------|------|------|------|-----|----|----------|
| 2 | 24-10-01 п.43 12-2-9 | Эрлифт <u>155</u> х 225 243 | шт | 2 | 0,225 | 0,45 | 143,6 | 51,1 | 37,2 | 10,8 | 287 | 23 | 17 | 5 3 |
| | | | | | | | | за тн | | 5,65 | | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | 1576 | 136 | 61 | 64 16 |
| | | Транспорт 3% | | | | | | | | | 47 | | | |
| | | Заготовительно-складские расходы 1,2% | | | | | | | | | 19 | | | |
| | | Комплектация 0,7% | | | | | | | | | 11 | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | 1653 | 136 | 61 | 64 16 |
| | | Накладные расходы 80% | | | | | | | | | 49 | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | 185 | | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | 15 | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | 1653 | 200 | 61 | 64 16 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|--------------------------------------|---------------|---|---|------|---|---|---|-------|------|--------------|----|----|----|--------|
| II. Монтажные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | I2-2-9 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 219x4мм | т | 0,09 | - | - | - | 51,1 | 37,2 | 10,8 5,86 | - | 5 | 3 | I I |
| Итого: | | | | | | | | | | | - | 5 | 3 | I I |
| III. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | ЦМЧ.У п. 3358 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 219x4мм /385+(385-375)x2/x0,88 | т | 0,09 | - | - | - | 356,4 | - | - | - | 32 | - | - |
| Итого: | | | | | | | | | | | - | 32 | - | - |
| Итого по разделу II и III | | | | | | | | | | | - | 37 | 3 | I I |
| Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | | | 2 | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | | 39 | | |
| Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | | 3 | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | - | 42 | 3 | I/I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|

IV. Строительные работы

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------------|--|----|------|---|---|---|-------|------|---|---|---|---|---|
| 5 | <u>I5-62I</u> 4I4-7 | Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза | м2 | 2,16 | - | - | - | 0,364 | 0,2I | - | - | I | - | - |
|---|------------------------|--|----|------|---|---|---|-------|------|---|---|---|---|---|

Итого:

I - -

Накладные расходы 16,5%

-

Итого:

I

Плановые накопления 8%

-

Итого:

I

Всего по смете:

1653 243 64 :65
I7

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила инженер

Проверила рук. группы

В.А.Цветков

Л.А.Варламова

М.Б.Ходоян

Е.Ф.Княгинина

902-2-387.86

Альбом УШ

-454-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона
с размерами коридора 6x4,6x48+60м 4,5 и 6 секций

на технологическое оборудование и трубопроводы камеры распределения
ила №5 при длине 48-60м

Основание: альбом П лист НК 2,3,5

Составлена в ценах 1984г.

| | |
|--|---------------|
| Сметная стоимость | 1,71 тыс.руб. |
| в том числе: | |
| а) оборудования | 1,49 тыс.руб. |
| б) монтажных работ | 0,22 тыс.руб. |
| Нормативная условно- чистая продукция | тыс.руб. |

| № пп | Наимен. укруп. показат. и нормат. пр/скуп. к № поз. | Наименование и ха- рактеристика обору- дования и монтажных работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто нетто | Сметная стоимость единицы, Общая стоимость, руб. | | | | | | | | | |
|-----------------|--|---|-------------|------|------------------------|--|------|---------------------------|------|------|--|-----|---------------------------|-------|--|
| | | | | | | Ед. Общ. Обор. | | | | | Монтажных работ | | | | |
| | | | | | | Всего в том числе | | | | | Всего в том числе | | | | |
| | | | | | | основ. экспл. зараб. машин плата | | в т.ч. зараб. плата | | | основ. экспл. зараб. машин плата | | в т.ч. зараб. плата | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
| I. Оборудование | | | | | | | | | | | | | | | |
| I | 29-03-19 п.2100 22-120-1 | Затвор глубинный разм.400x500 мм | шт | 4 | 0,194 | 0,776 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 | 1232 | 108 | 42 | 56/13 | |
| | | | | | | за т | | | 16,1 | | | | | | |

902-2-307.86

Альбом УИ

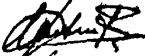


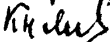
-155-

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|----------------------------|--|----|------|-------|-------|------|--------------|------|--------------|------|-----|----|----------|
| 2 | 24-10-01 п.43 12-2-8 | Эрлифт <u>155</u> 243 x 145 | шт | 2 | 0,145 | 0,290 | 92,5 | 79,1 за т | 62,4 | 13,3 7,12 | 185 | 23 | 18 | 4/2 |
| | | Итого: | | | | | | | | | 1417 | 131 | 60 | 60 15 |
| | | Транспорт 3% | | | | | | | | | 43 | | | |
| | | Заготовительно-складские расходы 1,2% | | | | | | | | | 18 | | | |
| | | Комплектация 0,7% | | | | | | | | | 10 | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | 1488 | 131 | 60 | 60 15 |
| | | Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | 48 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 179 | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | 14 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | 1488 | 193 | 60 | 60 15 |
| | | П. Монтажные работы | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 12-2-6 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 159x3,5мм | т | 0,04 | - | - | - | 79,1 | 62,4 | 13,3 7,12 | - | 3 | 2 | 1 0,3 |
| | | Итого: | | | | | | | | | - | 3 | 2 | 1/0,3 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|-----------------|---|----|------|---|---|---|-------|------|----|----|----|----|----------|
| III. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | ИИЧ.У и.3348 | Узел технологических трубопроводов из труб диам. 159x3,5 мм /428+(428-417)x2/x0,88 | т | 0,04 | - | - | - | 3,96 | - | - | - | 16 | - | - |
| Итого: | | | | | | | | | | | - | 16 | - | - |
| Итого по II и III разделу: | | | | | | | | | | | - | 19 | 2 | I 0,3 |
| Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | | | 2 | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | | 21 | | |
| Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | | 2 | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | - | 23 | 2 | I 0,3 |
| IV. Строительные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 15-62I 417-7 | Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза | м2 | 0,96 | - | - | - | 0,364 | 0,21 | - | - | 1 | - | - |
| Итого: | | | | | | | | | | | - | 1 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | 12 | 13 | 14 | 15 | |
|---|---|-------------------------|---|---|---|---|---|---|----|----|----|------|-----|----|------------|
| | | Накладные расходы 16,5% | | | | | | | | | | - | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | I | | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | - | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | I | | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | - | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | I | | | |
| | | Всего по смете: | | | | | | | | | | I488 | 217 | 62 | 61 15,3 |

Главный инженер проекта
/ Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы

 В.А. Цветков
 Л.А. Барламова
 М.Б. Ходоян
 Е.Ф. Книгинина

902-2-397.86

Альбом УИ

-458-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона
с размерами коридора 6x4,6x48+60М. 4, 5 и 6 секций

на технологическое оборудование и трубопроводы камеры распределения
ила №6 при длине 48-60М

Основание: альбом П лист НК2,3,5

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,79 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования 0,68 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,11 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

тыс.руб.

| № пп | Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скур. и № поз. | Наименование и ха-рактеристика оборудования и монтажных работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | Вес нетто | Сметная стоимость единицы, Общая стоимость, руб. | | | | | | | |
|-----------------|--|---|----------|------|------------|-----------|--|-------|----------------------------|----------------------|-----|----|----|------|
| | | | | | | | обор.монтажных работ | | | обор.монтажных работ | | | | |
| | | | | | | | Всего в том числе | | | Всего в том числе | | | | |
| | | | | | | | основ. экспл. зараб. плата | машин | основ. экспл. зараб. плата | машин | | | | |
| | | | | | | | в т.ч. зараб. плата | | в т.ч. зараб. плата | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| I. Оборудование | | | | | | | | | | | | | | |
| I | 29-03-19 п.2100 22-120-1 | Затвор глубоинный разм.200x250мм | шт | 4 | 0,085 | 0,340 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 16,1 | 540 | 47 | 10 | 25/6 |

902-2-397.86

Альбом УШ

-459-

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---------------------------------------|----------------------------|---|----|-------|-------|-------|------|------|------|--------------|-----|----|----|------|
| 2 | 24-10-01 п.43 12-2-8 | Эрлифт <u>155</u> х86 243 | шт | 2 | 0,086 | 0,172 | 54,9 | 79,1 | 62,4 | 13,3 7,12 | 110 | 14 | 11 | 2/1 |
| Итого: | | | | | | | | | | | 650 | 61 | 29 | 27/7 |
| Транспорт 3% | | | | | | | | | | | 20 | | | |
| Заготовительно-складские расходы 1,2% | | | | | | | | | | | 8 | | | |
| Комплектация 0,7% | | | | | | | | | | | 5 | | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | 683 | 61 | 29 | 27/7 |
| Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | | | 23 | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | | 84 | | |
| Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | | 7 | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | 683 | 91 | 29 | 27/7 |
| П. Монтажные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 12-2-8 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 108x2,8мм | т | 0,024 | - | - | - | 79,1 | 62,4 | 13,3 7,12 | - | 2 | 1 | 1/- |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|-----------------|--|----|-------|---|---|---|--------|------|----|----|----|----|----|
| | | Итого: | | | | | | | | | - | 2 | I | I |
| | | Ш. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | |
| 4 | ЦМЧ.У п.3333 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 108x2,8мм /492+(492-455)xI,2/x0,88 | т | 0,024 | - | - | - | 472,03 | - | - | - | II | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | - | II | - | - |
| | | Итого по II и III разделу | | | | | | | | | - | I3 | I | I |
| | | Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | I4 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | I | |
| | | Итого: | | | | | | | | | - | 15 | I | I |
| | | IV. Строительные работы | | | | | | | | | | | | |
| 5 | I5-62I 4I4-7 | Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза | м2 | 0,58 | - | - | - | 0,364 | 0,21 | - | - | I | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | I | - | - |


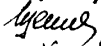


902-2-397.86

Альбом УШ

- 461 -

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|-------------------------|---|---|---|---|---|---|----|----|-----|-----|----|------|
| | | Накладные расходы 16,5% | | | | | | | | | | - | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | I | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | - | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | I | | |
| | | Всего по смете: | | | | | | | | | 683 | 107 | 30 | 28/8 |

Главный инженер проекта
 / Начальник сметного отдела
 Составила инженер
 Проверила рук. группы

 В.А. Цветков
 Л.А. Варламова
 М.Б. Ходоян
 Е.Ф. Княгина

902-2-39786 Альбом УИ

-462-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6x4,6x48+60м. 4,5 и 6 секций

на технологическое оборудование камер распределения №7 при длине 48-60м

Составлена: в ценах 1984г.

Основание альбом II лист НК 2,3,5

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Сметная стоимость | 2,27 тыс.руб. |
| в том числе: | |
| а) оборудование | 2,03 тыс.руб. |
| б) монтажных работ | 0,24 тыс.руб. |
| Нормативная условно-чистая продукция | тыс.руб. |

| № пп | Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скуп. и № поз. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Ед. изм. | К-во | Вес | Сметная стоимость единицы, Общая стоимость, руб. | | | | | | | | |
|------|--|--|----------|------|-----|--|-------------|--------------------------|--------------|--------------------------|------------------------|----|----|----|
| | | | | | | брутто | руб. | | | | | | | |
| | | | | | | <u>НЕТТО</u> | | | | | | | | |
| | | | | | | ед. общ. изм. | обор. работ | <u>монтажных работ</u> | | обор. работ | <u>монтажных работ</u> | | | |
| | | | | | | | | <u>Всего в том числе</u> | | <u>Всего в том числе</u> | | | | |
| | | | | | | | | основ. зараб. плата | экспл. машин | основ. зараб. плата | экспл. машин | | | |
| | | | | | | | | в т.ч. зараб. плата | | в т.ч. зараб. плата | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |

I. Оборудование

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------------------------------|-------------------------------------|----|---|-------|-------|------|-----|------|--------------|------|-----|----|-------|
| I | 29-03-19 р.2100 22-120-1 | Затвор глубинный разм. 400x500мм | шт | 6 | 0,203 | 1,218 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 16,1 | 1934 | 169 | 66 | 88/20 |
|---|--------------------------------|-------------------------------------|----|---|-------|-------|------|-----|------|--------------|------|-----|----|-------|

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|------|-----|----|-------|
| | | Итого: | | | | | | | | | 1934 | 169 | 66 | 88/20 |
| | | Транспорт 3% | | | | | | | | | 58 | | | |
| | | Заготовительно-склад- ские расходы I, 2% | | | | | | | | | 24 | | | |
| | | Комплектация 0, 7% | | | | | | | | | 14 | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | 2030 | 169 | 66 | 88/20 |
| | | Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | 53 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 222 | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | 18 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | 2030 | 240 | 66 | 88/20 |

Главный инженер проекта
/ Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы

В.А. Цветков В.А. Цветков
Л.А. Варламова Л.А. Варламова
М.Б. Ходоян М.Б. Ходоян
Е.Ф. Книгина Е.Ф. Книгина

902-2-397 86

Альбом УШ

-464-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона
с размерами коридора 6x4,6x48+60м. 4,5 и 6 секций

на технологическое оборудование камеры распределения №9 при длине 48-60м

Основание: альбом П лист НК2,3,5

Составлена в ценах 1984г.

| | |
|--|---------------|
| Сметная стоимость | 0,95 тыс.руб. |
| в том числе: | |
| а) оборудования | 0,85 тыс.руб. |
| б) монтажных работ | 0,1 тыс.руб. |
| Нормативная условно- чистая продукция | тыс.руб. |

| № пп | Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скуп. к № поз. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | Вес нетто | Сметная стоимость единицы, Общая стоимость, руб. | | | | | | | |
|-----------------|--|--|----------|------|------------|-----------|--|-----|------|--------------|----------------------------|----|----|------|
| | | | | | | | ед. общ. обор. | | | | монтажных работ | | | |
| | | | | | | | Всего в том числе | | | | Всего в том числе | | | |
| | | | | | | | основ. экспл. зараб. машин | | | | основ. экспл. зараб. машин | | | |
| | | | | | | | плата в т.ч. зараб. плата | | | | плата в т.ч. зараб. плата | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| I. Оборудование | | | | | | | | | | | | | | |
| I | 29-03-19 п. 2100 22-120-I | Затвор глубинный разм. 200x250мм | шт | 6 | 0,085 | 0,51 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 16,1 | 810 | 71 | 28 | 37/8 |

902-2-397 86

Альбом УШ

- 465-

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---------------------------------------|---|---|---|---|---|---|----|----|-----|-----|----|------|
| | | Итого: | | | | | | | | | 810 | 71 | 28 | 37/8 |
| | | Транспорт 3% | | | | | | | | | 24 | | | |
| | | Заготовительно-складские расходы 1,2% | | | | | | | | | 10 | | | |
| | | Комплектация 0,7% | | | | | | | | | 6 | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | 850 | 71 | 28 | 37/8 |
| | | Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | 22 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 93 | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | 7 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | 850 | 100 | 28 | 37/8 |

Главный инженер проекта

/ Начальник сметного отдела

Составила инженер

Проверила рук. группы

В.А.Цветков

Л.А.Варламова

М.Б.Ходоян

Е.Ф.Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6x4,6x48+60м. 4,5 и 6 секций

на технологическое оборудование камеры распределения №10 при длине 48-60м

Основание: альбом II лист НК2,3,5

Составлена в ценах 1984г.

| | |
|--|---------------|
| Сметная стоимость | 1,51 тыс.руб. |
| в том числе: | |
| а) оборудования | 1,35 тыс.руб. |
| б) монтажных работ | 0,16 тыс.руб. |
| Нормативная условно- чистая продукция | тыс.руб. |

| № | Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скур. и № поз. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | Вес нетто | Сметная стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | | | |
|---|--|--|----------|------|------------|-----------|---------------------------------|----------------------------------|-----------------------|----------------------------------|------|-----|----|-------|
| | | | | | | | ед. общ. изм. | обор. монтажных работ | обор. монтажных работ | обор. монтажных работ | | | | |
| | | | | | | | Всего в том числе | | Всего в том числе | | | | | |
| | | | | | | | основ. зараб. плата | экспл. машин в т.ч. зараб. плата | основ. зараб. плата | экспл. машин в т.ч. зараб. плата | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| I | 29-03-19 п. 2100 22-120-1 | I. Оборудование Затвор глубинный разм. 400x500мм | шт | 4 | 0,203 | 0,812 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 16,1 | 1289 | 113 | 44 | 59/13 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---------------------------------------|---|---|---|---|---|---|----|----|------|-----|----|-------|
| | | Итого: | | | | | | | | | I289 | II3 | 44 | 59/I3 |
| | | Транспорт 3% | | | | | | | | | 39 | | | |
| | | Заготовительно-складские расходы I,2% | | | | | | | | | 16 | | | |
| | | Комплектация 0,7% | | | | | | | | | 9 | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | I353 | II3 | 44 | 59/I3 |
| | | Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | 35 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | I48 | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | I2 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | I353 | I60 | 44 | 59/I3 |

Главный инженер проекта
/ Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы

В.А.Цветков В.А.Цветков
Л.А.Варламова Л.А.Варламова
М.Б.Ходоян М.Б.Ходоян
Е.Ф.Княгинина Е.Ф.Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона
с размерами коридора 6x4,6x48+60м. 4,5 и 6 секции

на технологическое оборудование камеры распределения И12 при длине 48-60м

Основание: альбом II лист НС2,3,5





Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,64 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 0,57 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,07 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

| № пп | Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скур. и № поз. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | Сметная стоимость, руб. | | | | | | | | | |
|------------------------|--|--|----------|------|------------|--|------|-----|------|--------------|--|----|----|------|--|
| | | | | | | единицы, Общая стоимость, руб. | | | | | руб. | | | | |
| | | | | | | ед. общ. обор. | | | | | монтажных работ | | | | |
| | | | | | | изм. | | | | | монтажных работ | | | | |
| | | | | | | Всего в том числе | | | | | Всего в том числе | | | | |
| | | | | | | основ. экспл. зараб. машин плата в т.ч. зараб. плата | | | | | основ. экспл. зараб. машин плата в т.ч. зараб. плата | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
| I. Оборудование | | | | | | | | | | | | | | | |
| I | 29-03-19 в.2100 22-120-1 | Затвор глубокий размер 200x250мм | шт | 4 | 0,085 | 0,34 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 16,1 | 540 | 47 | 18 | 25/6 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|-----|----|----|------|
| | | Итого: | | | | | | | | | 540 | 47 | 18 | 25/6 |
| | | Транспорт 3% | | | | | | | | | 16 | | | |
| | | Заготовительно-складские расходы I, 2% | | | | | | | | | 7 | | | |
| | | Комплектация 0, 7% | | | | | | | | | 4 | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | 567 | 47 | 18 | 25/6 |
| | | Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | 14 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 61 | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | 5 | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | 567 | 66 | 18 | 25/6 |

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы

 В.А. Цветков
 Л.А. Варламова
 М.Б. Ходоян
 Е.Ф. Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона
с размерами коридора 6x4,6x48+60м 4,5 и 6 секций

на технологические трубопроводы аэротенков при 6 рядах при длине 48м
(на I секцию)

Основание: альбом II лист НК2,3

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 2,62 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования тыс.руб.

б) монтажных работ 2,62 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

тыс.руб.

| № п/п | Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скур. и № поз. | Наименование и ха- рактеристика оборудо- вания и монтажных работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто нетто | Сметная стоимость единицы, Общая стоимость, руб. | | | | | | | | |
|----------|---|---|-------------|------|------------------------|--|--------|--|-------------------|--------|--------|-------|----|----|
| | | | | | | руб. | руб. | ед. общ. обор. <u>монтажных работ</u> обор. <u>монтажных работ</u> | | | | | | |
| | | | | | | всего в том числе | | | всего в том числе | | | | | |
| | | | | | | основ. | экспл. | | | основ. | экспл. | | | |
| | | | | | | зараб. | машин | | | зараб. | машин | | | |
| | | | | | | плата | в т.ч. | зараб. | плата | в т.ч. | зараб. | плата | | |
| | | | | | | плата | | | плата | | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |

I. Монтажные работы

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|--|----|----|---|---|---|------|------|------|---|----|----|---|
| I | 12-807-4 | Вентиль муфтовый 15ч8р, диам.450 мм | шт | 16 | - | - | - | 0,91 | 0,86 | 0,01 | - | 15 | 14 | - |
|---|----------|--|----|----|---|---|---|------|------|------|---|----|----|---|

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|----------|---|----|------|---|---|---|------|------|--------------|----|----|----|---------|
| 2 | I2-2-10 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 377x4 мм | т | 0,51 | - | - | - | 36,9 | 25,6 | 9,03 4,86 | - | 19 | 13 | 5 2 |
| 3 | I2-2-9 | То же, диам. 273x4 мм | т | 0,65 | - | - | - | 51,1 | 37,2 | 10,8 5,85 | - | 33 | 24 | 7 4 |
| 4 | I2-2-8 | То же, диам. 159x3,2 мм | т | 0,55 | - | - | - | 79,1 | 62,4 | 13,3 7,12 | - | 44 | 34 | 7 4 |
| 5 | I2-2-8 | То же, диам. 133x3,2 мм | т | 0,9 | - | - | - | 79,1 | 62,4 | 13,3 7,12 | - | 71 | 56 | 12 6 |
| 6 | I2-2-8 | То же, диам. 108x2,8 мм | т | 0,32 | - | - | - | 79,1 | 62,4 | 13,3 7,12 | - | 25 | 20 | 4 2 |
| 7 | I2-1-1 | Трубы водопроводные диам. 50 мм | м | 200 | - | - | - | 0,48 | 0,43 | 0,04 0,01 | - | 96 | 86 | 8 2 |
| 8 | I2-628-4 | Компенсатор I-350-ГД | шт | 1 | - | - | - | 13,5 | 9,97 | 2,42 0,58 | - | 14 | 10 | 2 1 |

902-2-397 86

Альбом УИ

-472-

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|--|------------------|---|----|------|---|---|---|-------|------|--------------|-----|-----|----------|--------|
| 9 | I2-628-3 | Компенсатор I-250-ИД | шт | 1 | - | - | - | 10,4 | 7,77 | 1,85 0,4 | - | 10 | 8 | 2 I |
| 10 | I2-2-10 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 426x4 мм | т | 0,27 | - | - | - | 36,9 | 25,9 | 9,03 4,86 | - | 10 | 7 | 2 I |
| 11 | I2-2-9 | То же, диам. 325x4 мм | т | 0,13 | - | - | - | 51,1 | 37,2 | 10,8 5,85 | - | 7 | 5 | I |
| 12 | I2-2-9 | То же, диам. 219x2,5 мм | т | 0,07 | - | - | - | 51,1 | 37,2 | 10,8 5,85 | - | 4 | 3 | I |
| Итого: | | | | | | | | | | | 348 | 280 | 51 23 | |
| II. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | ЦМТч.Ш п.84 | Вентиль муфтовый I5ч8р, диам. 50 мм | шт | 16 | - | - | - | 3,28 | - | - | - | 52 | - | - |
| 14 | ЦМТч.У п.3386 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 377x4 мм /353+(353-352)x6/x0,88 | т | 0,49 | - | - | - | 315,9 | - | - | - | 155 | - | - |

902-2-397 86

Альбом УШ

-473-

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|---------------------|--|---|------|---|---|---|--------|----|----|----|-----|----|----|
| 15 | ЦМІ ч. У п. 3368 | То же, диам. 273x4мм /367+(367-355)x3/x0,88 | т | 0,65 | - | - | - | 386,3 | - | - | - | 251 | - | - |
| 16 | ЦМІ ч. У п. 3348 | То же, диам. 159x3,2мм /428+(428-417)x2/x0,88 | т | 0,55 | - | - | - | 396 | - | - | - | 218 | - | - |
| 17 | ЦМІ ч. У п. 3340 | То же, диам. 133x3,2мм /455+(455-428)x0,8/x0,88 | т | 0,9 | - | - | - | 419,4 | - | - | - | 377 | - | - |
| 18 | ЦМІ ч. У п. 3333 | То же, диам. 108x2,8мм /492+(492-455)x1,2/x0,88 | т | 0,31 | - | - | - | 472,03 | - | - | - | 146 | - | - |
| 19 | ЦМІ ч. У п. 3399 | То же, диам. 426x4мм 4I4+(4I4-393)x2 | т | 0,27 | - | - | - | 456 | - | - | - | 123 | - | - |
| 20 | "-" п. 3377 | То же, диам. 325x4мм /356+(356-349)x4/x0,88 | т | 0,13 | - | - | - | 338 | - | - | - | 44 | - | - |
| 21 | "-" п. 3358 | То же, диам. 219x2,5мм /385+(385-375)x3,5/x0,88 | т | 0,07 | - | - | - | 370 | - | - | - | 26 | - | - |

902-2-397 №

Альбом УШ

-474-

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|--------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|----|-------|---|---|---|------|----|----|----|------|-----|----------|
| 22 | Ц#Ич. I п. 18 | Трубы водопроводные диам. 50мм | м | 208 | - | - | - | 0,86 | - | - | - | 179 | - | - |
| 23 | Доп. 2 к 23-10 п. 42-011 | Компенсатор I-350-ИД 65xI, 098 | шт | I | - | - | - | 71 | - | - | - | 71 | - | - |
| 24 | -"- п. 42-009 | Компенсатор I-250-ИД 54xI, 098 | шт | I | - | - | - | 59 | - | - | - | 59 | - | - |
| 25 | Ц#Ич. П п. 2020 | Опоры под трубопрово- ды | т | 0,029 | - | - | - | 292 | - | - | - | 8 | - | - |
| Итого: | | | | | | | | | | | | 1709 | | |
| Итого по I и II разделу: | | | | | | | | | | | | 2057 | 280 | 51 23 |
| Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | | | 224 | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | | 2281 | | |
| Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | | 182 | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | | 2463 | 280 | 51 23 |

902-2-397 86

Альбом УИ

-475-

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|--------------------------|--|--|----|--------|---|---|---|-------|-------|----------|----|----|----|----|
| III. Строительные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | <u>15-62I</u> 4I4-7 | Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза | м2 | 113,68 | - | - | - | 0,364 | 0,214 | - | - | 4I | 24 | - |
| Итого: | | | | | | | | | | | | 4I | 24 | - |
| Накладные расходы I6,5% | | | | | | | | | | | | 7 | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | | 48 | | |
| Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | | 4 | | |
| Итого по III разделу: | | | | | | | | | | | | 52 | 24 | - |
| IV. Металлоконструкции | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | <u>9-122</u> I7-5 Ц#Iч.П п.2II6 | Лист (50,2+323)хI,086 23,1хI,086 4,07хI,086 I,22хI,086 | т | 0,24 | - | - | - | 405 | 25 | 4,4 I | - | 97 | 6 | I |
| Итого: | | | | | | | | | | | | 97 | 6 | I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | 8 | | |
|--|--|------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|----------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|---|---|
| | | Итого по IV разделу: | | | | | | | | | | 105 | 6 | I |
|--|--|----------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|---|---|

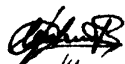
| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|-----|----------|
| | | Всего по смете: | | | | | | | | | | 2620 | 310 | 52 23 |
|--|--|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|-----|----------|

Главный инженер проекта

/ Начальник сметного отдела

Составила инженер

Проверила рук. группы



В.А.Цветков



Л.А.Барламова



М.Б.Ходоян



Е.Ф.Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6x4,6x48+60м 4,5 и 6 секции на технологические трубопроводы аэротенков при 6 рядах при длине 54м

Основание: альбом II лист НК 2,3 (на I секцию)
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 2,97 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование тыс.руб.
б) монтажных работ - 2,97 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция

| №/п | Наим. укруп. показ. и норма работ | Наименование и характер. обор. и монт. тивов префикс и № по заций | Ед. изм. | К-во | Вес | | Сметная ст-сть | | | Общая ст-сть. | | | | | |
|-----|-----------------------------------|---|----------|------|------------------|-------|--------------------|-------------------|--------------|--------------------|--------------|------|--------------|------|--|
| | | | | | брутто | нетто | един. общий изм. | обор. монт. работ | | руб. | | руб. | | руб. | |
| | | | | | един. общий изм. | | обор. монт. работ | | | обор. монт. работ | | | | | |
| | | | | | | | Всего в том числе: | | | Всего в том числе: | | | | | |
| | | | | | | | осн. з/пл. | | экспл. машин | | осн. з/пл. | | экспл. машин | | |
| | | | | | | | в т.ч. з/пл. | | | | в т.ч. з/пл. | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|---------|------------------|----|----|---|---|---|------|------|------|---|----|----|---|
| I. Монтажные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| I. | 12-807- | Вентиль муфтовый | | | | | | | | | | | | |
| | - 4 | 1548р диам. | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 50мм | шт | 16 | - | - | - | 0,91 | 0,86 | 0,01 | - | 15 | 14 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---------------|---|----|------|---|---|---|------|------|--------------|----|----|----|------|
| 2 | I2-2- -10 | Узлы технологи- ческих трубопро- водов из труба диам. 478x5мм | т | 0,81 | - | - | - | 36,9 | 25,6 | 9,03 4,86 | - | 30 | 21 | 7/4 |
| 3 | I2-2- -8 | То же, диам. 159x3,2мм | т | 0,55 | - | - | - | 79,1 | 62,4 | 13,3 7,12 | - | 44 | 34 | 7/4 |
| 4 | I2-2- -8 | То же, диам. 133x3,2 мм | т | 0,9 | - | - | - | 79,1 | 62,4 | 13,3 7,12 | - | 71 | 56 | 12/6 |
| 5 | I2-2- -8 | То же, диам. 108x2,8мм | т | 0,32 | - | - | - | 79,1 | 62,4 | 13,3 7,12 | - | 25 | 20 | 4/2 |
| 6 | I2-I-I | Трубы водогазо- проводные диам. 50мм | м | 200 | - | - | - | 0,48 | 0,43 | 0,04 0,01 | - | 96 | 86 | 8/2 |
| 7 | I2-628- -4 | Компенсатор I-450-ИД | шт | 1 | - | - | - | 13,5 | 9,97 | 2,42 0,58 | - | 14 | 10 | 2/1 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|-------------|--|----|------|---|---|---|------|------|--------------|----|-----|-----|-------|
| 8 | I2-628-3 | Компенсатор I-300-ИД | шт | I | - | - | - | 10,4 | 7,77 | 1,85 0,4 | - | 10 | 8 | 2/I |
| 9 | I2-2-10 | Узлы технологиче- ских трубо- проводов из труб diam. 426x4мм | т | 0,27 | - | - | - | 36,9 | 25,9 | 9,03 4,86 | - | 10 | 7 | 2/I |
| 10 | I2-2-9 | То же, diam. 325x4мм | т | 1,17 | - | - | - | 51,1 | 37,2 | 10,8 5,85 | - | 60 | 44 | 13/7 |
| 11 | I2-2-9 | То же, diam. 219x2,5мм | т | 0,07 | - | - | - | 51,1 | 37,2 | 10,8 5,85 | - | 4 | 3 | I |
| | | Итого: | | | | | | | | | - | 379 | 303 | 58/28 |
| | | П. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | |
| 12 | пIчШ п84 | Вентиль муфтовый 15ч8р, diam. 50мм | шт | 16 | - | - | - | 3,28 | - | - | - | 52 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|---------------|---|---|------|---|---|---|--------|----|----|----|-----|----|----|
| I3 | цІЧУ п3404 | Узлы технологи- ческих трубопро- водов из труб диам. 478x5мм (417+(417-407)x x 0,88 | т | 0,78 | - | - | - | 375,8 | - | - | - | 293 | - | - |
| I4 | цІЧУ п3348 | То же, диам. 159x3,2мм 428+(428-417)x x2x0,88 | т | 0,55 | - | - | - | 396 | - | - | - | 218 | - | - |
| I5 | цІЧУ п3340 | То же, диам. 133x3,2мм 455+(455-428)x x 0,8x0,88 | т | 0,9 | - | - | - | 419,4 | - | - | - | 377 | - | - |
| I6 | цІЧУ п3333 | То же, диам. 108x2,8мм 492+(492-455)x x1,2x0,88 | т | 0,31 | - | - | - | 472,03 | - | - | - | 146 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----|----------------------------|---|----|-------|---|---|---|------|----|----|----|-----|----|----|
| 17. | цIчУ п3399 | То же, диам. 426x4мм 4I4+(4I4-393)x x 2 | т | 0,27 | - | - | - | 456 | - | - | - | 123 | - | - |
| 18 | "- п.3377 | То же, диам. 325x4мм 356+(356-349)x x4x0,88 | " | I, I3 | - | - | - | 338 | - | - | - | 382 | - | - |
| 19. | "- п.3358 | То же, диам. 219x2,5мм 385+(385-375)x x 3,5x0,88 | " | 0,07 | - | - | - | 370 | - | - | - | 26 | - | - |
| 20. | цIчI п. I8 | Трубы водогазо- проводные диам. 50мм | м | 208 | - | - | - | 0,86 | - | - | - | 179 | - | - |
| 2I | Доп.2 к23-IO п42-0I3 | Компенсатор I-450-III 76xI,098 | шт | I | - | - | - | 83,4 | - | - | - | 83 | - | - |
| 22. | "- п42-0IO | Компенсатор I-300-III 60xI,098 | " | I | - | - | - | 65,9 | - | - | - | 66 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----|-----------------|---|----|-------|---|---|---|-------|-------|----|----|-------|-----|-------|
| 23 | ц/чп п2020 | Опоры под трубо- проводы | т | 0,079 | - | - | - | 292 | - | - | - | 23 | - | - |
| | | Итого: | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1968 | - | - |
| | | Итого по I и II разделу: | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2347 | 303 | 58/28 |
| | | Накладные расходы - 80% | | | | | | | - | - | - | 242 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | - | - | - | 2589 | - | - |
| | | Плановые накоп- ления 8% | | | | | | | | | | - 207 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 2796 | 303 | 58/28 |
| | | III. Строительные работы | | | | | | | | | | | | |
| 24. | 15-621 414-7 | Окраска трубопро- водов масляной краской за 2 раза | м2 | 150,4 | - | - | - | 0,364 | 0,214 | - | - | 55 | 32 | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 55 | 32 | - |
| | | Накладные расходы - 16,5% | | | | | | | | | | 9 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 64 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|-------|-------------------------------|---|------|---|---|---|-----|----|-----|----|------|-----|-------|
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | 5 | - | - |
| | | Итого по III разделу | | | | | | | | | | 69 | 32 | - |
| | | IV. Металлоконструкции | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 9-122 | Лист | т | 0,24 | - | - | - | 405 | 25 | 4,4 | - | 97 | 6 | I |
| | 17-5 | (50,2+323)хI,086 | | | | | | | | I | | | | |
| | пIчII | 23,1хI,086 | | | | | | | | | | | | |
| | п2II6 | 4,07хI,086 | | | | | | | | | | | | |
| | | 1,22хI,086 | | | | | | | | | | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | - | - | 97 | 6 | I |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | - | - | 8 | - | - |
| | | Итого: по IV разделу: | | | | | | | | - | - | 105 | 6 | I |
| | | Всего по смете: | | | | | | | | - | - | 2970 | 34I | 59/28 |
| | | Главный инженер проекта | | | | | | | | | | | | |
| | | / Начальник сметного отдела | | | | | | | | | | | | |
| | | Составила инженер | | | | | | | | | | | | |
| | | Проверила руководитель группы | | | | | | | | | | | | |

В.А. Цветков

И.А. Варламова

М.Б. Ходоян

Е.Ф. Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридрного из сборного железобетона
с размерами коридора 6x4,6x48 + 60 м 4,5 и 6 секций

на технологические трубопроводы аэротенков при 6 рядах при длине 60м
на I секцию.

Основание: альбом П лист НК 2,3
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 3,05 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование - тыс.руб.
б) монтажных работ - 3,05 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция - тыс.руб.

| № ц/п | Наим. укрп. показ. прейск. и № по- зиций | Наименование и характер. обор. и монтаж. работ | Един. изм. | К-во | Вес брутто | | Сметная ст-сть един. руб. | Общая ст-сть, руб. | | | | | | |
|---------------------|---|---|---------------|------|-------------------|---|------------------------------|--------------------|--------------------|------|----|----|----|----|
| | | | | | нетто | | | руб. | | | | | | |
| | | | | | ед. общий изм. | | обор. работ | | монтаж. работ | | | | | |
| | | | | | | | всего в том числе: | | всего в том числе: | | | | | |
| | | | | | | | осн. э/пл. эксп. машин | | осн. э/пл. машин | | | | | |
| | | | | | | | в т.ч. э/пл. | | в т.ч. э/пл. | | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| I. Монтажные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| I | 12-807- - 4 | Вентиль муфтовый 15ч8р, диам. 4 50мм | шт | 16 | - | - | - | 0,91 | 0,86 | 0,01 | - | 15 | 14 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|----------------|--|----|------|---|---|---|------|------|--------------|----|-----|----|------|
| 2 | I2-2- -10 | Узлы технологиче- ских трубопро- водов из тру- б диам. 478x5мм | т | 0,81 | - | - | - | 36,9 | 25,6 | 9,03 4,86 | - | 30 | 21 | 7/4 |
| 3 | I2-2- - 8 | То же, диам. 159x3,2мм | т | 0,55 | - | - | - | 79,1 | 62,4 | 13,3 7,12 | - | 44 | 34 | 7/4 |
| 4 | I2-2- - 8 | То же, диам. 133x3,2 мм | т | 0,9 | - | - | - | 79,1 | 62,4 | 13,3 7,12 | - | 71 | 56 | 12/6 |
| 5 | I2-2- - 8 | То же, диам. 108x2,8мм | т | 0,32 | - | - | - | 79,1 | 62,4 | 13,3 7,12 | - | 25 | 20 | 4/2 |
| 6 | I2-I- -I | Трубы водогазо- проводные диам. 50мм | м | 200 | - | - | - | 0,48 | 0,43 | 0,04 0,01 | - | 96 | 86 | 8/2 |
| 7 | I2-628- - 4 | Компенсатор I-450-Ид | шт | 1 | - | - | - | 13,5 | 9,97 | 2,42 0,58 | - | 14- | 10 | 2/1 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----|----------------|--|----|------|---|---|---|------|------|--------------|----|-----|-----|-------|
| 8. | I2-628- - 3 | Компенсатор I-300-ИД | шт | 1 | - | - | - | 10,4 | 7,77 | 1,85 0,4 | - | 10 | 8 | 2/1 |
| 9. | I2-2- -10 | Узлы технологи- ческих трубопро- водов из труб диам. 426x4мм | т | 0,27 | - | - | - | 36,9 | 25,9 | 9,03 4,86 | - | 10 | 7 | 2/1 |
| 10. | I2-2- - 9 | То же, диам. 325x4мм | т | 1,35 | - | - | - | 51,1 | 37,2 | 10,8 5,85 | - | 69 | 50 | 15/8 |
| 11 | I2-2- - 9 | То же, диам. 219x2,5мм | т | 0,07 | - | - | - | 51,1 | 37,2 | 10,8 5,85 | - | 4 | 3 | 1 |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 388 | 309 | 60/29 |
| | | П.Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | |
| 12 | П1чш п. 84 | Вентиль муфтовый 15ч8р диам. 50мм | шт | 16 | - | - | - | 3,28 | - | - | - | 52 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----------------|---|---|------|---|---|---|--------|----|----|----|-----|----|----|
| I3 | ЦІЧУ п.3404 | Узлы технологи- ческих трубопро- водов из труб диам. 478x5мм /417+(417-407)x x 1,0,88 | т | 0,78 | - | - | - | 375,8 | - | - | - | 293 | - | - |
| I4 | ЦІЧУ п3348 | То же, диам. 159x3,2мм /428+(428-417)x x 2,0,88 | т | 0,55 | - | - | - | 396 | - | - | - | 218 | - | - |
| I5 | ЦІЧУ п3340 | То же, диам. 133x3,2мм /455+(455-428)x x 0,8,0,88 | т | 0,9 | - | - | - | 419,4 | - | - | - | 377 | - | - |
| I6 | ЦІЧУ п3333 | То же, диам. 108x2,8мм /492+(492-455)x x 1,2,0,88 | т | 0,31 | - | - | - | 472,03 | - | - | - | 146 | - | - |
| I7 | ЦІЧУ п3399 | То же, диам. 426x4мм 414+(414-393)x x 2 | т | 0,27 | - | - | - | 456 | - | - | - | 123 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----------------------------|--|----|------|---|---|---|------|----|----|----|-----|----|----|
| 18 | "- п3377 | То же, диам. 325x4мм /356+(356-349)x x 440,88 | т | 1,3 | - | - | - | 338 | - | - | - | 439 | - | - |
| 19 | "- п.3358 | То же, диам. 219x2,5мм /385+(385-375)x x 3,540,88 | т | 0,07 | - | - | - | -370 | - | - | - | 26 | - | - |
| 20 | ЦІЧ л.18 | Трубы водогазо- проводные диам. 50мм | м | 208 | - | - | - | 0,86 | - | - | - | 179 | - | - |
| 21 | Доп.2 к23-10 п42-013 | Компенсатор I-450-ІД 76xI,098 | шт | I | - | - | - | 83,4 | - | - | - | 88 | - | - |
| 22 | "- п42- -010 | Компенсатор I-300-ІЦ 60xI,098 | " | I | - | - | - | 65,9 | - | - | - | 66 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|------------------------|---|----|-------|---|---|---|-------|-------|----|----|------|-----|-------|
| 23 | ц/чп п2020 | Опоры под трубо- проводы | т | 0,086 | - | - | - | 292 | - | - | - | 25 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 2027 | - | - |
| | | Итого по I и II разделу: | | | | | | | | | | 2415 | 309 | 60/29 |
| | | Накладные расходы - 80% | | | | | | | | | | 247 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 2662 | - | - |
| | | Плановые накопле- ния - 8% | | | | | | | | | | 213 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 2875 | 309 | 60/29 |
| | | III. Строительные работы | | | | | | | | | | | | |
| 24 | <u>15-62I</u> 4I4-7 | Окраска трубопро- водов масляной краской за 2 раза | м2 | 154,7 | - | - | - | 0,364 | 0,214 | - | - | 56 | 33 | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 56 | 33 | - |
| | | Накладные расходы -16,5% | | | | | | | | | | 9 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----------------------------------|--|---|------|---|---|---|-----|----|----------|----|------|-----|-------|
| | | Итого: | | | | | | | | | | 65 | - | - |
| | | Плановые накопле- ния 8% | | | | | | | | | | 5 | - | - |
| | | Итого по III разделу: | | | | | | | | | | 70 | 33 | - |
| | | IV. Металлоконструкции | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 9-122 17-5 п.1чП п.2116 | Лист | т | 0,24 | - | - | - | 405 | 25 | 4,4 I | - | 97 | 6 | I |
| | | (50,2+323)хI,086 23,1хI,086 4,07хI,086 I,22хI,086 | | | | | | | | | | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 97 | 6 | I |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | 8 | - | - |
| | | Итого по IV разделу: | | | | | | | | | | 105 | 6 | I |
| | | Всего по смете: | | | | | | | | | | 3050 | 348 | 6I/29 |

Главный инженер проекта
/ Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы

В.А. Цветков
В.А. Цветков
Л.А. Варламова
Л.А. Варламова
М.Б. Ходоян
М.Б. Ходоян
Е.Ф. Княгинина
Е.Ф. Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенков двухкоридорных железобетонных сборных
с размерами коридора 6х4,6х48+60м 4,5 и 6 секций
На общестроительные работы аэротенков при варианте с фильтровальными
пластинами при 6 рядах аэротенков и длиной 48м

Основание: чертежи № КК I-30
альбом У, УИ
Составлено в ценах 1984г.

| Сметная стоим- мость т.руб. | ширина секции | | | |
|--|---------------|-----|------|----------|
| | "К" | "Д" | "М" | "Н" |
| Нормативная ус- ловно-чистая продукция | 6,57 | | 9,84 | |
| | | | | тыс.руб. |

| № п/п | № укрп. норм. един. расц. | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | С-сть едн. руб. | Общая стоимость "руб" | | | | |
|---------|------------------------------------|--|-------------|-----------------------|-----------------------|------------|--|----------------------------|--|
| | | | | | Ширина секции, м | | Норма гив- ная услов- но- чистая прод. | В том числе: | |
| | | | | | "К" (21") | "М" (33) | | Осн. зар. пла- та | Экспл. машин в т.ч. зараб. плата |
| | | | | | "Д" (27)" | "Н" (39) | | | |
| I 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| I 7-355 | 25-5 | Установка каналов сечением до 0,2 м3 | м3 | 17,2 | 1,92 33 | 2,88 50 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|-------------------------------|---|----|-------|----------------------|----------------------|---|---|----|
| 2 | <u>7-356</u> 25-6 | То же, более 0,2м3 | м3 | 9,52 | <u>35.28</u> 336 | <u>52.92</u> 504 | - | - | - |
| 3 | СЦ 8-521 т.3.3 т.3.4 | Стоимость сборных железобетонных лотков объемом до 0,2м3 из бетона М-200 0,4МПа 75,3-0,82x2+ + 0,92x2 | м3 | 75,5 | <u>1.92</u> 145 | <u>2.88</u> 217 | - | - | - |
| 4 | СЦ 8-522 т.3.3 т.3.4 | То же, объемом более 0,2 м3 72,9-0,82x2+0,92x2 | м3 | 73,1 | <u>35.28</u> 2579 | <u>52.92</u> 3868 | - | - | - |
| 5 | СЦ т.3.1 | Арматура класса А-I | т | 229,0 | <u>1.31</u> 300 | <u>1.97</u> 451 | - | - | - |
| 6 | -"- | Арматура класса А-III | т | 250,0 | <u>2.28</u> 570 | <u>3.42</u> 855 | - | - | - |

902-2-397.86

Альбом УИ

-493-

21052-04

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----------------------------|---|--|------|-------|--------------------|---------------------|---|---|----|
| 7 | 6-30 ССС I-I6 <u>I-I5</u> 3-I | Бетонные опоры из бетона М-150 35,7+(27,2-26,3)х х 1,02 | м3 | 36,62 | <u>26,6</u> 974 | <u>39,9</u> 1461 | - | - | - |
| 8 | 22-362 22-5 | Закладные детали (трубы diam. 200 мм.) | т | 777,0 | <u>0,26</u> 202 | <u>0,37</u> 287 | - | - | - |
| 9 | СРСЦ чІрІ п.570 | Сталь полосовая для крепления фильт- росных пластин | т | 202,0 | <u>0,43</u> 87 | <u>0,65</u> 131 | - | - | - |
| Итого: | | | руб. | | 5226 | 7824 | - | - | - |
| Накладные расходы 16,5% | | | руб. | | 862 | 1291 | - | - | - |
| Итого: | | | руб. | | 6088 | 9115 | - | - | - |
| Плановые накопления 8% | | | руб. | | 487 | 729 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|

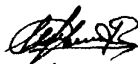
| | | | | | | | | | |
|--|--|--------|------|--|------|------|---|---|---|
| | | Итого: | руб. | | 6575 | 9844 | - | - | - |
|--|--|--------|------|--|------|------|---|---|---|

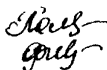
Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила ст. инженер

Проверила рук. группы





В.Л.Цветков

Л.А. Варламова

Г.М.Полянская

П.И.Филина

902-2-397.86

Альбом УИ

-495-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенков двухкоридорных железобетонных сборных с размерами коридора 6x4, 6x4,5 и 6x5 м 4,5 и 6 секций

На общестроительные работы аэраторов при варианте с фильтросными пластинами при 6 рядах аэраторов и длиной 64 м

Основание: черт. № КИ-1-30 альбом У_У1

Составлено в ценах 1984г.

Ширина секции
"К" "Д" "М" "Н"

Сметная стоимость
тыс.руб.

7,26 10,88

Нормативная условно-
чистая продукция

т.руб.

| № пп | № укрупн. сметных норм, единичных расценок, индексов, норм СНИП и др. | Наименование работ и затрат | Един. изм. | Стоим. един. руб. | Общая стоимость, руб. | | в том числе | | |
|------|---|--------------------------------------|------------|-------------------|-----------------------|----------------------------------|----------------|--------------|--------------|
| | | | | | Ширина секции, м | Нормат. условно-чистая продукция | Основная з/пл. | экспл. машин | в т.ч. з/пл. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | 7-355 25-6 | Установка каналов сечением до 0,2 м2 | м3 | 17,2 | 1,92 33 | 2,88 50 | - | - | - |
| 2 | 7-356 25-6 | То же, более 0,2 м3 | м3 | 9,52 | 40,32 384 | 60,48 576 | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|------------------------------------|--|----------------|-------|---------------|---------------|---|---|----|
| 3 | ССЦ 8-521 т.3.3 т.3.4 | Стоимость сборных железобетонных лотков объемом до 0,2 м ³ из бетона М-200, 0,4 МПа 75,3-0,82x2+0,92x2 | м ³ | 75,5 | 1,92 145 | 2,88 217 | - | - | - |
| 4 | ССЦ 8-522 т.3.3 т.3.4 | То же, объемом более 0,2 м ³ 72,9-0,82x2+0,92x2 | м ³ | 73,1 | 40,32 2947 | 60,48 4421 | - | - | - |
| 5 | ССЦ т.3.1 | Арматура класса А-I | т | 229,0 | 1,47 337 | 2,21 506 | - | - | - |
| 6 | -"- | Арматура класса А-III | т | 250,0 | 2,58 645 | 3,87 968 | - | - | - |
| 7 | 6-30 ССЦ I-16 I-15 3-I | Бетонные опоры из бетона М-150 35,7+(27,2-26,3)x1,02 | м ³ | 36,62 | 26,6 974 | 39,9 1461 | - | - | - |
| 8 | 22-362 22-5 | Закладные детали (трубы диам. 200 мм) | т | 777,0 | 0,27 210 | 0,39 303 | - | - | - |

902-2-397.86

Альбом УИ

-197-

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|-----------------------------|---|------|-------|------------|-------------|---|---|----|
| 9 | СРСЦ ч. I р. I п. 570 | Сталь полосовая для крепе- ния фальтросных пластин | т | 202,0 | 0,49 99 | 0,73 147 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | 5774 | 8649 | - | - | - |
| | | Накладные расходы 16,5% | руб. | - | 953 | 1427 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | 6727 | 10076 | - | - | - |
| | | Плановые накопления 8% | руб. | - | 538 | 806 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | - | 7265 | 10882 | - | - | - |

Главный инженер проекта
/ Начальник сметного отдела
Составила ст. инженер
Проверила рук. группы

В.А. Цветков
Л.А. Варламова
Г.М. Полянская
П.И. Филкина

В.А. Цветков
Л.А. Варламова
Г.М. Полянская
П.И. Филкина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту азротенков двухкоридорных железобетонных сборных
с размерами коридора 6x4,6x48 + 60 м. 4,5 и 6 секций

На общестроительные работы азраторов при варианте с фильтросными пластинами
при 6 рядах азраторов и длина 60 м

Основание: чертежи № КЖ I-30 альбом У,УI

Составлено в ценах 1984г.

Ширина секции

"К" "Л" "М" "Н"

Сметная стоимость 8,0 II,9
тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

| № п/п | № укруп. сметных норм, единич. расц. и шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | Стоим. едич., руб. | Общая стоимость, руб. | | | | |
|-------|--|------------------------------------|----------|--------------------|--|--|------------------------------------|--------------|---------------------------|
| | | | | | ширина секции, м | | Норматив. условно-чистая продукция | В том числе | |
| | | | | | "К" (21) "Л" (27) К-во стоим. | "М" (33) "Н" (39) К-во стоим. | | основ. з/пл. | экспл. машин в т.ч. з/пл. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| I | <u>7-355</u> 236 | Установка каналов сечен. до 0,2 м2 | м3 | 17,2 | <u>1,92</u> 33 | <u>2,88</u> 50 | - | - | - |
| 2 | <u>7-356</u> 25-6 | То же, более 0,2м2 | м3 | 9,52 | <u>45,36</u> 432 | <u>68,04</u> 648 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|--|---|----------------|-------|----------------------|----------------------|---|---|----|
| 3 | ССИ 8-52I т.3.3 т.3.4 | Стоимость сборных железобетонных лот- ков объемом до 0,2 м ³ из бетона М-200 0,4 МПа 75,3-0,82x2+0,92x2 | м ³ | 75,5 | <u>1,92</u> I45 | <u>2,88</u> 2I7 | - | - | - |
| 4 | ССИ 8-522 т.3.3 т.3.4 | То же, объемом более 0,2 м ³ 72,9-0,82x2+0,92x2 | м ³ | 73,1 | <u>45,36</u> 33I6 | <u>68,04</u> 4974 | - | - | - |
| 5 | ССИ т.3.I | Арматура класса А-I | т | 229,0 | <u>1,64</u> 376 | <u>2,46</u> 563 | - | - | - |
| 6 | -*- | Арматура класса А-III | т | 250,0 | <u>2,9</u> 725 | <u>4,35</u> I088 | - | - | - |
| 7 | 6-30 ССИ I-I6 I-I5 3-I | Бетонные опоры из бетона М-150 35,7+(27,2-26,3)x xI,02 | м ³ | 36,62 | <u>26,6</u> 974 | <u>39,9</u> I46I | - | - | - |
| 8 | 22-362 | Закладные детали (трубы диам.200мм) | т | 777,0 | <u>0,29</u> 225 | <u>0,42</u> 326 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|-------------------------|---|--------|-------|--------------------|--------------------|---|---|----|
| 9 | СРСЦ ч.Ір.І п.570 | Сталь полосовая для крепления фильтрос- ных пластин | т | 202,0 | <u>0.55</u> III | <u>0.83</u> I68 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. - | | 6337 | 9495 | - | - | - |
| | | Накладные расходы 16,5% | руб. - | | 1046 | 1567 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. - | | 7383 | 11062 | - | - | - |
| | | Плановые накопле- ния 8% | "- - | | 591 | 885 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. - | | 7974 | 11947 | | | |

Главный инженер проекта
/ Нач.сметного отдела
Составила ст.инженер
Проверила рук.группы

[Handwritten signature]
Крас
Лав
Фил

В.А.Цветков
Л.А.Варламова
Г.М.Полянская
П.И.Филина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенков двухкоридорных железобетонных сборных с размерами коридора 6x4,6x48м + 60м 4,5 и 6 секций
 На общестроительные работы аэротенков при варианте с керамическими трубами длиной 48м

4 ряда "К" "Л" "М" "Н" 6 рядов "К" "Л" "М" "Н"

Сметная стоимость т.руб. 0,5 0,75 0,75 1,44

Нормативная условно-чистая продукция т.руб.

Основание: чертежи ЖБИ-28 альбом У, У1 Составлена в ценах 1984г.

| № п/п | № укруп. сметн. норм.ед. расц. по норм. СНИП | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | С-сть едн. руб. | Общая стоимость руб. | | | | Норм. усл. чист. про-дук-ция | В том числе: | |
|-------|--|---|----------|-----------------|----------------------|-------------|--------------------|-------------|------------------------------|-------------------|--------------|
| | | | | | 4 ряда аэротенков | | 6 рядов аэротенков | | | осн. зароб. плата | экспл. машин |
| | | | | | ширина секции | | | | | | |
| | | | | | "К" (21) | "М" (33) | "К" (21) | "М" (33) | в т.ч. зароб. плата | | |
| | | | | | "Л" (27) | "Н" (39) | "Л" (27) | "Н" (39) | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| I | 22-362 22-5 | Закладные детали (для крепления труб diam. т 250 мм.) | | 777,0 | 0.515 400 | 0.77 598 | 0.77 598 | 1.17 909 | - | - | - |

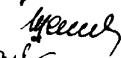
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|------------------------------|------|---|-----|-----|-----|------|----|----|----|
| | | Итого: | руб. | | 400 | 598 | 598 | 909 | - | - | - |
| | | Накладные рас- ходы 16,5% | руб. | | 66 | 99 | 99 | 150 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | | 466 | 697 | 697 | 1059 | - | - | - |
| | | Плановые накоп- ления 8% | руб. | | 37 | 56 | 56 | 85 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. | | 503 | 753 | 753 | 1144 | - | - | - |

Главный инженер проекта



В.А. Цветков

Нач. сметного отдела



Л.А. Варламова

Составил



Г.М. Полянская

Проверила рук. группы



П.И. Филина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенков двухкоридорных железобетонных сборных
с размерами коридора 6x4,6x48 + 60 м 4,5 и 6 секции

На общестроительные работы аэраторов при варианте с керамическими
трубами при длине 54 м

Основание: чертежи № КК I-30 альбом У,У1

Составлено в ценах 1984г.

4 ряда
аэраторов

6 рядов
аэраторов

Ширина секции

"К"
"Л"

"М"
"Н"

"К"
"Л"

"М"
"Н"

Сметная стоимость
тыс.руб.

0,56

0,84

0,84

1,24

Нормативная условно-
чистая продукция

тыс.руб.

| № пп | № укруп. сметных норм, единич. расп., шифры норм СНП и др. | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | Стоим. един., руб. | Общая стоимость, руб. | | | | Норма условн. чистая продукц. | В том числе | |
|------|--|---|-------------|--------------------------|-----------------------|-------------|-------------------|-------------|--|------------------------|------------------|
| | | | | | 4 ряда аэраторов | | 6 рядов аэраторов | | | основ. экспл. з/пл. | маневр. з/пл. |
| | | | | | ширина секции, м | | | | | | |
| | | | | | "К" (21) | "М" (33) | "К" (21) | "М" (33) | | | |
| | | | | | "Л" (27) | "Н" (39) | "Л" (27) | "Н" (39) | | | |
| | | | | | к-во | к-во | к-во | к-во | | | |
| | | | | | стоим. | стоим. | стоим. | стоим. | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| I | 22-362 22-5 | Закладные детали (для крепления труб диам.250 мм) | т | 777,0 | 0,57 443 | 0,86 668 | 0,86 668 | 1,17 987 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|-----------------------------|--------|---|-----|-----|-----|------|----|----|----|
| | | Итого: | руб. - | | 443 | 668 | 668 | 987 | - | - | - |
| | | Накладные расходы 16,5% | руб. - | | 73 | 110 | 110 | 163 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. - | | 516 | 778 | 778 | 1150 | - | - | - |
| | | Плановые накопле- ния 8% | руб. - | | 41 | 62 | 62 | 92 | - | - | - |
| | | Итого: | руб. - | | 557 | 840 | 840 | 1242 | - | - | - |

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила ст. инженер

Проверяла рук. группы

В.А. Цветков

Л.А. Варламов

Г.М. Полянская

П.И. Филина

В.А. Цветков

Л.А. Варламов

Г.М. Полянская

П.И. Филина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенков двухкоридорных железобетонных сборных с размерами коридора 6x4,6x48+60 м 4,5 и 6 секций

На общестроительные работы аэраторов при варианте с керамическими трубами при длине 60М

| | 4 ряда аэраторов ширина | 6 рядов аэраторов секции |
|--|----------------------------|-----------------------------|
| | "К""Д" "М" "Н" | "К""Д" "М""Н" |
| Сметная стоимость, т.руб. | 0,62 | 0,92 |
| Нормативная условно- чистая продукция | | 0,92 |
| | | 1,39 |
| | | т.руб. |

Основание: чертежи

Составлена в ценах 1964г.

| № п/п | № укрупн. сметных норм, едм. расценок, цифры норм СНИП и др. | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | Стоим. едм., руб. | Общая стоимость, руб. | | | | Норма- тивная условно- чистая продук- ция | В том чис- ле: основ. экс- плате зараб. ма- шин в т.ч. зараб. плате | |
|----------|---|--|-------------|-------------------------|-----------------------|----------------------|--------------------|--------------------|--|---|----|
| | | | | | 4 ряда аэраторов | 6 рядов аэраторов | | | | | |
| | | | | | "К"(21) "Д"(27) | "М"(33) "Н"(39) | "К"(21) "Д"(27) | "М"(33) "Н"(39) | | | |
| | | | | | К-ВО | К-ВО | К-ВО | К-ВО | | | |
| | | | | | стоим. | стоим. | стоим. | стоим. | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| I | 22-362 22-5 | Закладные детали (для крепления труб diam. 250 мм) | т | 777,0 | 0.63 490 | 0.94 730 | 0.04 730 | 1.42 1103 | - | - | - |

902-2-397 №6

Альбом УШ

- 506 -

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|-------------------------|---|------|---|-----|-----|-----|------|----|----|----|
| | Итого: | | руб. | | 490 | 730 | 730 | 1103 | | | |
| | Накладные расходы 16,5% | | руб. | | 81 | 120 | 120 | 182 | | | |
| | Итого: | | руб. | | 571 | 850 | 850 | 1285 | | | |
| | Плановые накопления 8% | | руб. | | 46 | 68 | 68 | 103 | | | |
| | Итого: | | руб. | | 617 | 918 | 918 | 1388 | | | |

Главный инженер проекта

/ Начальник сметного отдела

Составила ст. инженер

Проверила рук. группы

В.А. Цветков

Л.А. Варязмова

Г.М. Полянская

П.И. Филина

902-2-397.86

Альбом УИ

-507-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона
с размерами коридора 6х4,6х48+60м. 4,5 и 6 секции

на фильтросные пластины при 6 рядах при длине 48м (на I секции)

Основание: альбом П лист НК4

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,25 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудование 1,25 тыс.руб.

б) монтажных работ 1,25 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция

тыс.руб.

| № п/п | Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скур. и № поз. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | Сметная стоимость единицы, Общая стоимость, руб. | | | | | | | | |
|---------------------|--|--|----------|------|------------|--|------|----------------------------|------|----------------------------|----|----|----|--------|
| | | | | | | руб. | руб. | | | | | | | |
| | | | | | | ед. общ. обор. <u>монтажных работ</u> обор. <u>монтажных работ</u> | | | | | | | | |
| | | | | | | изм. | | Всего в том числе | | Всего в том числе | | | | |
| | | | | | | | | основ. экспл. зараб. машин | | основ. экспл. зараб. машин | | | | |
| | | | | | | | | плата в т.ч. | | плата в т.ч. | | | | |
| | | | | | | | | зараб. плата | | зараб. плата | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| I. Монтажные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| I | I2-2-8 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 159х3,2мм | т | 0,13 | - | - | - | 79,1 | 62,4 | 13,3 7,12 | - | 10 | 8 | 2 1 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
|--|-----------------|--|---|------|---|---|---|-------|------|--------------|----|----|----|-----|-----|
| 2 | I2-2-8 | То же, диаметром I33x3,2 мм | т | 0,02 | - | - | - | 79,1 | 62,4 | 13,3 7,12 | - | 2 | 1 | 1 | |
| Итого: | | | | | | | | | | | | 12 | 9 | 3/1 | |
| II. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | ИИч.У п.3348 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. I59x3,2мм /428+(428-417)x2/x0,88 | т | 0,13 | - | - | - | 396 | - | - | - | 51 | - | - | |
| 4 | "-" п.3340 | То же, диам. I33x3,2мм /455+(455-428)x1,2x0,88 | т | 0,02 | - | - | - | 428,9 | - | - | - | 9 | - | - | |
| Итого: | | | | | | | | | | | | - | 60 | - | - |
| Итого по I и II разделу: | | | | | | | | | | | | - | 72 | 9 | 3/1 |
| Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | | | - | 7 | - | - |
| Итого: | | | | | | | | | | | | - | 79 | - | - |
| Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | | - | 6 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | | |
|---|----------------------------|--|----|-------|---|---|---|-------|-------|-------------|----|-----|------|------|-----|-----|
| | | Итого: | | | | | | | | | | 85 | 9 | 3/1 | | |
| | | III. Строительные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | <u>15-62I</u> 4I4-7 | Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза | м2 | 3,6 | - | - | - | 0,364 | 0,214 | - | - | I | I | - | | |
| 6 | <u>6-254</u> 29-5 | Пластина керамическая пористая | м2 | 60,75 | - | - | - | 3,96 | I | 0,1 0,03 | - | 24I | 62 | 6/2 | | |
| 7 | <u>06-II-0I</u> п.8-007 | Стоимость 0,9xI,II9 | шт | 675 | - | - | - | 1,0I | - | - | - | 682 | - | - | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | - | 924 | 63 | 6/2 | |
| | | Накладные расходы 16,5% | | | | | | | | | | | 152 | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | | 1076 | | | |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | 86 | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | | - | 1162 | 63 | 6/2 |
| | | Всего по смете: | | | | | | | | | | | - | 1247 | 72 | 9/3 |

Главный инженер проекта
Нач. сметного отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы

В. А. Цветков
Л. А. Варламова
М. Б. Ходоян
Е. Ф. Княгинина

Локальная смета №

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х48+60м 4,5 и 6 секций на фильтроосные пластины при 6 рядах при длине 54м на I секцию

Основание: альбом II лист НКЗ
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 1,37 т.р.
в том числе:
а) оборудование - т.р.
б) монт. работ - 1,37 т.р.
Нормативная условно-
чистая продукция т.р.

| № п/п | Наим. укрп. показ. и мор. прейс. и № поз. | Наименование и характер. обор. и монт. работ | Ед. изм. | К-во | Всч. брутто | | Сметная ст-сть един., руб. | Общая ст-сть, руб. | | | | | | |
|-------|---|--|----------|------|-------------|-------|----------------------------|--------------------|--------------|--------------|-------------|--------------|----|----|
| | | | | | ед. изм. | общий | | обор. | монт. работ | обор. | монт. работ | | | |
| | | | | | | | | Всего в том числе: | | все- в т.ч. | | | | |
| | | | | | | | | осн. з/пл. | экспл. машин | го | осн. з/пл. | экспл. машин | | |
| | | | | | | | | в т.ч. з/пл. | | в т.ч. з/пл. | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |

I. Монтажные работы

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------|--|---|------|---|---|---|------|------|------|---|----|---|---|
| I | I2-2-8 | Узлы технологические трубопроводов из труб диаметром 159х3,2мм | т | 0,13 | - | - | - | 79,1 | 62,4 | 13,3 | - | 10 | 8 | 2 |
| | | | | | | | | | | 7,12 | | | | 1 |

902-2-397/16 Альбом УИ

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|--------------|--|---|------|---|---|---|-------|------|--------------|----|----|----|-----|
| 2 | I2-2-8, | То же, диаметром 133x3,2мм | т | 0,02 | - | - | - | 79,1 | 62,4 | 13,3 7,12 | - | 2 | 1 | 1 |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 12 | 9 | 3/1 |
| | | П. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | |
| 3 | ЦГФ И3348 | Узлы технологи- ческих трубо- проводов из труб diam. 159x3,2мм (428+(428-417)х х 2)х0,88 | т | 0,13 | - | - | - | 396 | - | - | - | 51 | - | - |
| 4 | "-" И3340 | То же, diam. 133x3,2мм (455+(455-428)х х 1,2)х0,88 | т | 0,02 | - | - | - | 428,9 | - | - | - | 9 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | - | 60 | - |
| | | Итого по I и II разделу: | | | | | | | | | | - | 72 | 9 |
| | | Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | - | 7 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|-------------------------|---|----|-------|---|---|---|------|------------|-------------|----|-----|------|--------|
| | | Итого: | | | | | | | | | | 79 | - | - |
| | | Плановые накопле- ния 8% | | | | | | | | | | 6 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 85 | 9 | 3/1 |
| | | III. Строительные работы | | | | | | | | | | | | |
| 5. | <u>15-621</u> 414-7 | Окраска трубопро- водов масляной краской за 2 раза | м2 | 3,6 | - | - | - | | 0,3640,214 | - | - | 1 | 1 | - |
| 6 | <u>6-254</u> 29-5 | Пластина керамич- еская пористо- тая | м2 | 67,05 | - | - | - | 3,96 | 1 | 0,1 0,03 | - | 266 | 67 | 7/2 |
| 7 | 06-II- -01 вб-007 | Стоимость 0,9х1,119 | шт | 745 | - | - | - | 1,01 | - | - | - | 752 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | - | 1019 | 67 7/2 |
| | | Накладные расходы 16,5% | | | | | | | | | | - | 168 | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | - | 1187 | - |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | 95 | - | - |

902-2-397.86

Альбом УИ

-513-

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|

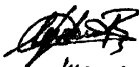
Итого:

1282 67 7/2

Всего по смете:

1367 76 10/3

Главный инженер проекта



В.А.Цветков

/ Начальник сметного отдела



И.А.Варламова

Составила инженер



М.Б.Ходоян

Проверила руководитель группы



Е.Ф.Киягина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту азротенков двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6x4,6x48+ 60м 4,5 и 6 секции на фильтросные пластины при 6 рядах при длине 60м (на I секцию)

Основание: альбом П, лист НКЗ
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 1,4 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование - тыс.руб.
б) монтажные работы - 1,4 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

| №№ ц/п | Наим. укрп. показ. и норм. прейс. и № поз. | Наименование и характер. обор. и монт. работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | | Сметн. ст-сть | | | Общая ст-сть, руб. | | | | | |
|-----------|--|--|-------------|------|------------|---|---------------|-----------------|--------------------|--------------------|--------------------|----|----|--------|--|
| | | | | | нетто | | един. изм. | общий | обор. монт. работ | | обор. монт. работ | | | | |
| | | | | | | | | | всего в том числе: | | всего в том числе: | | | | |
| | | | | | | | осн. з/пл. | экспл. машин | осн. з/пл. | экспл. машин | | | | | |
| | | в т.ч. з/пл. | | | | | | | | | | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
| | | I. Монтажные работы | | | | | | | | | | | | | |
| I. | 12-2-8 | Узлы технологических трубопроводов из труб диаметром 159x3,2мм | т | 0,13 | - | - | - | 79,1 | 62,4 | 13,3 7,12 | - | 10 | 8 | 2 1 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|----------------|--|---|------|---|---|---|-------|------|--------------|----|----|----|-----|
| 2 | 12-2-8 | То же, диаметром 133x3,2мм т | | 0,02 | - | - | - | 79,1 | 62,4 | 13,3 7,12 | - | 2 | 1 | 1 |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 12 | 9 | 3/1 |
| | | II. Материалы, не учтенные цехником | | | | | | | | | | | | |
| 3 | цех п. 3348 | Узлы технологи- ческих трубопро- водов из труб диам. 159x3,2 мм 428+(428-417)x x2x0,88 т | | 0,13 | - | - | - | 396 | - | - | - | 51 | - | - |
| 4 | "-" п. 3340 | То же, диам. 133x3,2мм 455+(455-428)x x1,2x0,88 т | | 0,02 | - | - | - | 428,9 | - | - | - | 9 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | - | - | - | 60 | - | - |
| | | Итого по I и II разделу: | | | | | | | - | - | - | 72 | 9 | 3/1 |
| | | Накладные расходы 60% | | | | | | | - | - | - | 7 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|--------------------------|---|----|-------|---|---|---|-------|-------|-------------|----|-----|------|--------|
| | | Итого: | | | | | | | - | - | - | 79 | - | - |
| | | Плановые накопле- ния 8% | | | | | | | - | - | - | 6 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | - | - | - | 85 | 9 | 3/1 |
| | | Ш. Строительные работы | | | | | | | | | | | | |
| 5. | <u>15-62I</u> 414-7 | Окраска трубо- проводов масляной краской за 2 раза | м2 | 3,6 | - | - | - | 0,364 | 0,214 | - | - | 1 | 1 | - |
| 6. | <u>6-254</u> 29-5 | Пластина керами- ческая порштая | м2 | 69,95 | - | - | - | 3,96 | 1 | 0,1 0,03 | - | 277 | 70 | 7/2 |
| 7. | 06-II- - 0I п8-007 | Стоимость 0,9x1,119 | шт | 755 | - | - | - | 1,01 | - | - | - | 763 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | - | 1041 | 70 7/2 |
| | | Накладные рас- ходы 16,5% | | | | | | | | | | - | 172 | - - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|-----------------------------|---|---|---|---|---|---|----|----|----|------|------|---------|
| | | Итого: | | - | - | - | - | - | - | - | - | 1213 | - | - |
| | | Плановые накопле- ния 8% | | | - | - | - | - | - | - | - | 97- | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 1310 | 70 | 7/2 |
| | | Всего по смете: | | | | | | | | | | - | 1395 | 79 10/3 |

Главный инженер проекта



В.А.Цветков

Начальник сметного отдела



Л.А.Варламова

Составила инженер



М.Б.Ходоян

Проверила рук. группы



Е.Ф.Княгинина

902-2-397 86 Альбом УШ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6x4,6x48+60м 4,5 и 6 секций на установку затворов при сечении лотка аэротенка 300x600 мм при длине 48м (на I секцию)

Основание: альбом II лист НК2,3,5
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,36 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 1,22 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,14 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс./руб.

| № пп | Наимен. укрупн. и нормат. и пр/скуп. № поз. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | Вес нетто | Сметная стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | | | |
|------|---|--|----------|------|------------|-----------|---------------------------------|----------------------------------|-----------------------|----------------------------------|-------------------|----|-------------------|----|
| | | | | | | | ед. общ. изм. | руб. | обор. монтажн. работ | обор. монтажн. работ | Всего в том числе | | Всего в том числе | |
| | | | | | | | основ. зараб. плата | экспл. машин в т.ч. зараб. плата | основ. зараб. плата | экспл. машин в т.ч. зараб. плата | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |

I. Оборудование

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------------|---------------------------------|----|---|-------|-------|------|-----|------|--------------|----|---|---|--------|
| I | 29-03-19 п.2100 Ц.22-120-1 | Затвор щитовой разм. 600x300 мм | шт | I | 0,042 | 0,042 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 16,1 | 67 | 6 | 2 | 3 I |
|---|----------------------------|---------------------------------|----|---|-------|-------|------|-----|------|--------------|----|---|---|--------|

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|--|----------------------------------|----------------------------------|----|----|-------|-------|---------------|-----|------|--------------|------|-----|----|----------|
| 2 | 29-03-19 п.2100 Ц.22-120-I | Затвор - водослив | шт | 10 | 0,065 | 0,65 | 1588 за тн | 139 | 54,2 | 72,1 16,1 | 1032 | 90 | 35 | 47 10 |
| 3 | 29-03-19 п.2100 Ц.22-120-I | Затвор шитовой разм.300x250мм | шт | 1 | 0,041 | 0,041 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 16,1 | 65 | 6 | 2 | 3 1 |
| Итого: | | | | | | | | | | | 1164 | 102 | 39 | 53 12 |
| Транспорт 3% | | | | | | | | | | | 35 | | | |
| Заготовительно-склад- ские расходы 1,2% | | | | | | | | | | | 14 | | | |
| Комплектация 0,7% | | | | | | | | | | | 8 | | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | 1221 | 102 | 39 | 53 12 |
| Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | | | | | 31 |
| Итого: | | | | | | | | | | | | | | 133 |
| Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | | | | 11 |
| Итого: | | | | | | | | | | | 1221 | 144 | 39 | 53 12 |

Главный инженер проекта
Нач. сметного отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы

В.А. Цветков
Л.А. Варламова
М.Б. Ходонн
Е.Ф. Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона
с размерами коридора 6x4,6x48+60м 4,5 и 6 секции

на установку затворов при сечении лотка аэротенка 450x600мм при длине 48м
(на I секции)

Основание: альбом II лист НК2,3,5

Составлена в ценах 1964г.

| | |
|---|---------------|
| Сметная стоимость | 1,45 тыс.руб. |
| в том числе: | |
| а) оборудования | 1,3 тыс.руб. |
| б) монтажных работ | 0,15 тыс.руб. |
| Нормативная условно- частная продукция | тыс.руб. |

| № | Наимен. п/п укруп. показат. и нормат. пр/скуп. и № поз. | Наименование и ха- рактеристика обору- дования и монтажных работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто нетто | Сметная стоимость единицы, общая стоимость,руб. | | ед. общ. обор. | | ед. общ. обор. | | ед. общ. обор. | | ед. общ. обор. | | |
|-----------------|--|---|-------------|------|------------------------|---|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| | | | | | | руб. | руб. | машин | машин | машин | машин | машин | машин | | | |
| | | | | | | Всего в том числе | | Всего в том числе | | Всего в том числе | | Всего в том числе | | Всего в том числе | | |
| | | | | | | основ. экспл. зараб. плата | основ. экспл. зараб. плата | основ. экспл. зараб. плата | основ. экспл. зараб. плата | основ. экспл. зараб. плата | основ. экспл. зараб. плата | основ. экспл. зараб. плата | основ. экспл. зараб. плата | основ. экспл. зараб. плата | основ. экспл. зараб. плата | основ. экспл. зараб. плата |
| | | | | | | в т.ч. зараб. плата | в т.ч. зараб. плата | в т.ч. зараб. плата | в т.ч. зараб. плата | в т.ч. зараб. плата | в т.ч. зараб. плата | в т.ч. зараб. плата | в т.ч. зараб. плата | в т.ч. зараб. плата | в т.ч. зараб. плата | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | | |
| I. Оборудование | | | | | | | | | | | | | | | | |
| I | 29-03-19 п.2100 Ц.22-120-1 | Затвор щитовой разм. 450x600 мм | шт | I | 0,09 | 0,09 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 16,1 | I43 | I3 | 5 | 6 I | | |

902-2-397.86

Альбом УИ

-521-

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|----------------------------------|--------------------------------------|----|----|-------|-------|-------|-----|------|--------------|------|----|----|----------|
| 2 | 29-03-12 п.2100 Ц.22-120-1 | Затвор - водослив разм. 900x200мм | шт | 10 | 0,065 | 0,650 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 16,1 | 1032 | 90 | 35 | 47 10 |
| | | | | | | | за тн | | | | | | | |
| 3 | 29-03-19 п.2100 Ц.22-120-1 | Затвор щитовой размером 300x250мм | шт | 1 | 0,041 | 0,041 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 16,1 | 65 | 6 | 2 | 3 1 |
| | | | | | | | за тн | | | | | | | |

Итого:

1240 109 42 56
12

Транспорт 3%

37

Заготовительно-склад-
ские расходы 1,2%

15

Комплектация 0,7%

9

Итого:

1301 109 42 56
12

Накладные расходы 80%

34

Итого:

143

Плановые накопления 8%

11

Итого:

1301 154 42 56
12

Главный инженер проекта
Нач. сметного отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы

В.А. Цветков
В.А. Цветков
Л.А. Варламова
М.Б. Ходоян
Е.Ф. Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

К типовому проекту азротенка двухкоридорного из сборного железобетона
с размерами коридора 6x4,6x48+60м 4,5 и 6 секций

на установку затворов при сечении лотка азротенка 900x900мм при длине 48м
(на I секции)

Основание: альбом II лист НК 2,3,5

Составлена в ценах 1984г.

| | |
|--|---------------|
| Сметная стоимость | I,95 тыс.руб. |
| в том числе: | |
| а) оборудования | I,75 тыс.руб. |
| б) монтажных работ | 0,20 тыс.руб. |
| Нормативная условно- чистая продукция | тыс.руб. |

| №№ п/п | Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скуп. и № поз. | Наименование и ха- рактеристика обору- дования и монтажных работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | Сметная стоимость единицы, Общая стоимость, руб. | | | | | | | | | | |
|-----------|---|---|-------------|------|---------------|--|---|---|----|----|--|----|----|---------------------------|--|-----------------------|
| | | | | | | НЕТО | | | | | ед. общ.обор. монтажных работ | | | | | обор. монтажных работ |
| | | | | | | Всего | | в том числе | | | Всего | | | в том числе | | |
| | | | | | | | | основ. экспл. зараб. машин платав т.ч. зараб. плата | | | основ. экспл. зараб. машин плата | | | в т.ч. зараб. плата | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | | |

I. Оборудование

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------------------|-----------------------------------|----|---|-------|-------|------|------|------|------|-----|----|---|---------|--|--|
| I | 29-03-19 п.2100 Ц.22-120-I | Затвор шитовой разм.900x900 мм | шт | I | 0,136 | 0,136 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 | 216 | 19 | 7 | 10 2 | | |
| | | | | | | | | за т | | | | | | | | |

902-2-39786

Альбом УИ

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
|--|-----------------------------------|--------------------------------------|----|----|-------|-------|------|-----|------|--------------|------|-----|----|----------|--|
| 2 | 29-03-19 п.2100 Ц.22-120-I | Затвор - водослив разм.900x500 мм | шт | 10 | 0,087 | 0,87 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 16,1 | 1382 | 121 | 47 | 63 14 | |
| 3 | 29-03-19 п.2100 Ц.120-120-I | Затвор щитовой разм. 300x250мм | шт | 1 | 0,041 | 0,041 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 16,1 | 65 | 6 | 2 | 3 1 | |
| Итого: | | | | | | | | | | | 1663 | 146 | 56 | 76 17 | |
| Транспорт 3% | | | | | | | | | | | 50 | | | | |
| Заготовительно-склад- ские расходы 1,2% | | | | | | | | | | | 21 | | | | |
| Комплектация 0,7% | | | | | | | | | | | 12 | | | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | 1746 | 146 | 56 | 76 17 | |
| Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | | | 45 | | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | | 191 | | | |
| Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | | 15 | | | |
| Всего по смете: | | | | | | | | | | | 1746 | 206 | 56 | 76/17 | |

Главный инженер проекта
Нач.сметного отдела
Составила инженер
Проверила рук.группы

В.А. Цветков
Л.А. Варламова
М.Б. Ходоян
Е.Ф. Княгинина

Локальная смета №

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6x4,6x48+60м 4,5 и 6 секций на установку затворов при сечении лотка аэротенка 300x600 мм при длине 54м (на I секции)

Основание: альбом П лист НК 2,3,5
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,61 т.р.
в том числе
а) оборудования - 1,44 т.р.
б) монтажных работ - 0,17 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

| № п/п | Наим. укрп. показ. и норм. прейск. | Наименование и характер обор. и монт. работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | | Сметная ст-сть | | Общая ст-сть, руб. | | | | | |
|-----------------|--|--|-------------|------|------------|-------|--------------------|-----------|--------------------|--------------|-------------|--------|--------------------|-----|
| | | | | | нетто | | едм. руб. | | обор. | | монт. работ | | всего в том числе: | |
| | | | | | едм. | об- | | | | | | | | |
| | | | | | изм. | щм | | | | | | | | |
| | | | | | | | всего в том числе: | | | | | | | |
| | | | | | | | осн. | эксплуат. | | | | | | |
| | | | | | | | з/пл. | машин | | | осн. | экспл. | | |
| | | | | | | | | | | | з/пл. | машин | | |
| | | | | | | | | | | | | | в т.ч. | |
| | | | | | | | | | | | | | з/пл. | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| I. Оборудование | | | | | | | | | | | | | | |
| I | 29-03- -19 п2100 п22-120- -I | Затвор щитовой разм. 600 x 300мм | шт | I | 0,042 | 0,042 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 16,1 | 67 | 6 | 2 | 3/1 |
| | | | | | | | за тн | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|--|--|---|---|-------|-------|-------|-----|------|------|------|-----|----|-------|
| 2 | 29-03- -I9 ц2100 ц22-120- -I | Затвор-водослив шт I2 | | | 0,065 | 0,78 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 | 1239 | 108 | 42 | 56/13 |
| | | | | | | | за тн | | | 16,1 | | | | |
| 3 | 29-03- -I9 ц2100 ц22-120- -I | Затвор щитовой размером 300x250мм шт I | | I | 0,041 | 0,041 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 | 65 | 6 | 2 | 3/I |
| | | | | | | | за тн | | | 16,1 | | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | 1371 | 120 | 46 | 62/15 |
| | | Транспорт 3% | | | | | | | | | 41 | - | - | - |
| | | Заготовительно- складские расходы 1,2% | | | | | | | | | 17 | - | - | - |
| | | Комплектация 0,7% | | | | | | | | | 10 | - | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | 1439 | 120 | 46 | 62/15 |
| | | Накладные рас- ходы 80% | | | | | | | | | | 37 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 157 | - | - |
| | | Плановые накопле- ния 8% | | | | | | | | | | 13 | - | - |




| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|------|-----|----|-------|
| Итого: | | | | | | | | | | | | 1439 | 170 | 46 | 62/15 |

Главный инженер проекта

/ Нач. сметного отдела

Составила инженер

Проверила рук. группы

 В.А.Цветков Л.А.Варламова М.Б.Ходоян Е.Ф.Княгинина

902-2-39786 Альбом VIII

-528-

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|--|----|----|-------|-------|------|-----|------|--------------|------|-----|----|-------|
| 2 | 29-03- -19 п2100 п22-120 -I | Затвор-водослив разм. 900x200мм | шт | 12 | 0,065 | 0,78 | 1588 | 139 | 65,2 | 72,1 16,1 | 1239 | 108 | 42 | 56/13 |
| 3 | 29-03- -19 п2100 п22-120 -I | Затвор щитовой разм. 300x250мм | шт | 1 | 0,041 | 0,041 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 16,1 | 65 | 6 | 2 | 3/1 |
| | | Итого: | | | | | | | | | 1447 | 427 | 49 | 65/15 |
| | | Транспорт 3% | | | | | | | | | 43 | - | - | - |
| | | Заготовительно- складские рас- ходы 1,2% | | | | | | | | | 18 | - | - | - |
| | | Комплектация 0,7% | | | | | | | | | 11 | - | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | 1519 | 127 | 49 | 65/15 |
| | | Накладные рас- ходы 80% | | | | | | | | | | 39 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 166 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|-----------------------------|---|---|---|---|---|---|----|----|------|-----|----|-------|
| | | Плановые накоп- ления 8% | | | | | | | | | | 13 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | 1519 | 179 | 49 | 65/15 |

Главный инженер проекта *[Signature]* В.А.Цветков
 / Нач. сметного отдела *[Signature]* Л.А.Варламова
 Составила инженер *[Signature]* М.Б.Ходоян
 Проверила руководитель группы *[Signature]* Е.Ф.Княгинина

Локальная смета №

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6x4,6x48+60 4,5 и 6 секций

На установку затворов при сечении лотка аэротенка 900x900 мм при длине 54м (на I секцию)

Основание: альбом П лист НК 2,3,5

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость -2,27 т.р.

в том числе:

а) оборудования - 2,03 т.р.

б) монт. работ - 0,24 т.р.

Нормативная условно-чистая продукция

тыс. руб.

| № п/п | Наим. укруп. показ. | Наименование и характер. обор. и монт. работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | | Сметн. ст-сть | | Общая ст-сть, руб. | | | | | |
|-----------------|-------------------------------------|--|----------|------|------------|----------|------------------|-------|--------------------|--------------|-------------|----|----|------|
| | | | | | нетто | Ед. изм. | общий изм. | обор. | монт. работ | обор. | монт. работ | | | |
| | | | | | | | всего в т.ч. | | всего в том числе: | | | | | |
| | | | | | | | осн. экон. машин | | осн. экон. машин | | | | | |
| | | | | | | | в т.ч. | | в т.ч. | | | | | |
| | | | | | | | | | в т.ч. | | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| I. Оборудование | | | | | | | | | | | | | | |
| I | 29-03-19 п2100 п22-120- -I | Затвор щитовой разм. 900x900мм | шт | I | 0,136 | 0,136 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 16,1 | 216 | 19 | 7 | 10/2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|--|----|----|-------|-------|------|-----|------|--------------|------|-----|----|-------|
| 2 | 29-03- -19 п2100 ц22-120- -1 | Затвор-водослив разм. 900x500мм | шт | 12 | 0,087 | 1,04 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 16,1 | 1652 | 145 | 56 | 75/17 |
| 3 | 29-03- -19 п2100 ц120- -120 -1 | Затвор цитовой разм. 300x250мм | шт | 1 | 0,04 | 10,04 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 16,1 | 65 | 6 | 2 | 3/1 |
| | | Итого: | | | | | | | | | 1933 | 170 | 65 | 88/20 |
| | | Транспорт 3% | | | | | | | | | 58 | - | - | - |
| | | Заготовительно- складские рас- ходы 1,2% | | | | | | | | | 24 | - | - | - |
| | | Комплектация 0,7% | | | | | | | | | 14 | - | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | 2029 | 170 | 65 | 88/20 |
| | | Накладные рас- ходы 80% | | | | | | | | | | 52 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 222 | - | - |
| | | Плановые накопле- ния 8% | | | | | | | | | | 18 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|------|-----|----|-------|
| Всего по смете | | | | | | | | | | | 2029 | 240 | 65 | 88/20 |

Главный инженер проекта



В.А.Цветков

Нач. сметного отдела



И.А.Варламова

Составила инженер



М.Б.Ходолын

Проверила руководитель группы



Е.Ф.Князькина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6x4,6x48+34,5 и 6 секций на установку затворов при сечении лотка аэротенка 300x600 мм при длине 60м (на I секцию)

Основание: альбом П, лист НК 2,3,5
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 1,85тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 1,66 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,19 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

| № ц/п | Наимен. укрп. показ. и норм. прейск. и № позиц. | Наименование и характеристика обор.и монт. работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | | Сметн.ст-сть | | Общая ст-сть, руб. | | | | | |
|----------|---|---|-------------|------|------------|-------------------|--------------|-------------|--------------------|----|-------------|----|----|----|
| | | | | | нетто | Ед. общий изм. | обор. | монт. работ | обор. | | монт. работ | | | |
| | | | | | всего | | в том числе: | | всего в т.числе: | | | | | |
| | | | | | | | | | осн. экспл. | | осн. экспл. | | | |
| | | | | | | | | | з/пл. машин | | з/пл. машин | | | |
| | | | | | | | | | в т.ч. | | в т.ч. | | | |
| | | | | | | | | | з/пл. | | з/пл. | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |

I. Оборудование

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---------------------------------------|----|---|-------|-------|--------|-----|------|------|----|---|---|-----|
| I | 29-03- - I9 п.2100 ц22-120- - I | Затвор щитовой разм. 600x300 мм | шт | I | 0,042 | 0,042 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 | 67 | 6 | 2 | 3/1 |
| | | | | | | | за тн. | | 16,1 | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|--|--|----|----|-------|-------|------|-----|------|----------------|------|-----|----|--------|
| 2 | 29-03- -I9 п2100 ц22-120- - I | Затвор-водослив разм. 900x200мм | шт | I4 | 0,065 | 0,9I | I588 | I39 | 54,2 | 72, I I6, I | I445 | I26 | 49 | 66/I5 |
| | | | | | | | | | | | | | | за тн. |
| 3 | 29-03- - I9 п2100 ц22-120- - I | Затвор щитовой размером 300x250мм | шт | I | 0,04I | 0,04I | I588 | I39 | 54,2 | 72, I I6, I | 65 | 6 | 2 | 3/I |
| | | | | | | | | | | | | | | за тн. |
| | | Итого: | | | | | | | | | I577 | I38 | 53 | 72/I7 |
| | | Транспорт 3% | | | | | | | | | 47 | - | - | - |
| | | Заготовительно- складские расходы I,2% | | | | | | | | | I9 | - | - | - |
| | | Комплектация 0,7% | | | | | | | | | I2 | - | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | I655 | I38 | 53 | 72/I7 |
| | | Накладные расходы 80% | | | | | | | | | - | 42 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | - | I80 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---------------------------|---|---|---|---|---|---|----|----|------|-----|----|-------|
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | - | - | 14 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | 1655 | 194 | 53 | 72/17 |

Главный инженер проекта

В.А.Цветков

Нач. сметного отдела

Л.А.Варламова

Составила инженер

М.Б.Ходоян

Проверила рук. группы

Е.Ф.Княгинина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона
с размерами коридора 6x4, 6x48+ 60м 4, 5 и 6 секций

на установку затворов при сечении лотка аэротенка 450x600 мм, при
длине 60 м (на I секцию)

Основание: альбом II лист НК 2,3,5
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 1,94 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 1,74 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,20 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

| № п/п | Наим. укрп. по- каз. | Наименование и характеристика обор.и монт. работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | | Сметная стоимость | | | | Общая стоимость | | | |
|-----------------|--|---|-------------|------|-------------|-------|--------------------|--------------------|-------------|--------------|-----------------|-----------------|-------------|-----|
| | | | | | нетто | | едм., руб. | | | | руб. | | | |
| | | | | | ед. изм. | общая | обор. | | монт. работ | | обор. | | монт. работ | |
| | | | | | | | всего в том числе: | всего в том числе" | | | | | | |
| | | | | | | | осн. з/пл. | экспл. машин | | | осн. з/пл. | экспл. машин | | |
| | | | | | | | | в т.ч. з/пл. | | | | в т.ч. з/пл. | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| I. Оборудование | | | | | | | | | | | | | | |
| I | 29-03- - 19 п2100 п22-120- - I | Затвор щитовой разм. 450x600мм | шт | I | 0,09 | 0,09 | 1588 за тн. | 139 | 54,2 | 72,1 16,1 | 143 | 13 | 5 | 6/I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---|--|----|----|-------|-------|--------|-----|------|----------------|------|-----|----|-------|
| 2 | 29-03- -I2 п.2100 ц22-120 - I | Затвор-водослив разм. 900x200мм | шт | 14 | 0,065 | 0,9I | 1588 | 139 | 54,2 | 72, I 16, I | 1445 | 126 | 49 | 66/I5 |
| | | | | | | | за тн. | | | | | | | |
| 3 | 29-03- - I9 п2100 ц22-120 -I | Затвор щитовой размером 300x250мм | шт | I | 0,04I | 0,04I | 1588 | 139 | 54,2 | 72, I 16, I | 65 | 6 | 2 | 3/I |
| | | | | | | | за тн. | | | | | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | 1653 | 145 | 56 | 75/I7 |
| | | Транспорт 3% | | | | | | | | | 50 | - | - | - |
| | | Заготовительно- складские расходы 1,2% | | | | | | | | | 20 | - | - | - |
| | | Комплектация 0,7% | | | | | | | | | 12 | - | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | 1735 | 145 | 56 | 75/I7 |
| | | Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | 45 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 190 | - | - |

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона
с размерами коридора 6x4,6x48+ 60м. 4,5 и 6 секции

на установку затворов при сечении лотка аэротенка 900x900 мм
при длине 60м (на I секцию)

Основание: Альбом П лист 2,3,5
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 2,6 т.р.
в том числе:
а) оборудования - 2,33 т.р.
б) монтажных работ - 0,27 т.р.
Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

| № п/п | Наим. укрп. показ. и норма типов прейск и номер позиций | Наименование и характер. обор.и монт. работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто нетто | | Сметная ст-сть едн., руб. | | | Общая ст-сть, руб. | | | | |
|-----------------|--|--|-------------|------|---------------------|-------|------------------------------|-----------------|-----------------|--------------------|--------------------|-----------------|--------------------|------|
| | | | | | ед. изм. | общий | обор. | монт. работ | обор. | монт. работ | всего в том числе: | | всего в том числе: | |
| | | | | | | | всего в том числе: | | | всего в том числе: | | | | |
| | | | | | | | осн. з/пл. | экспл. машин | в т.ч. з/пл. | | осн. з/пл. | экспл. машин | в т.ч. з/пл. | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| I. Оборудование | | | | | | | | | | | | | | |
| I | 29-03- -19 п.2100 п.22-120 - I | Затвор щитовой разм. 900x900 мм | шт | I | 0,136 | 0,136 | 1588 | 139 | 54,2 | 72,1 16,1 | 216 | 19 | 7 | 10/2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|--|--|--------------------------------------|----|----|-------|-------|------|-----|------|--------------|------|-----|----|--------|
| 2 | 29-03- - I9 п2100 ц22-120- - I | Затвор-водослив разм. 900x500мм | шт | I4 | 0,087 | I,22 | I588 | I39 | 54,2 | 72,1 I6,1 | I937 | I70 | 66 | 88/20 |
| 3 | 29-03- - I9 п2100 ц22-120 - I | Затвор шитовой разм. 300x250мм | шт | I | 0,04I | 0,04I | I588 | I39 | 54,2 | 72,1 I6,1 | 65 | 6 | 2 | 3/I |
| Итого: | | | | | | | | | | | 2218 | 195 | 75 | 101/23 |
| Транспорт 3% | | | | | | | | | | | 67 | - | - | - |
| Заготовительно- складские рас- ходы I,2% | | | | | | | | | | | 27 | - | - | - |
| Комплектация 0,7% | | | | | | | | | | | 16 | - | - | - |
| Итого: | | | | | | | | | | | 2328 | 195 | 75 | 101/23 |
| Накладные рас- ходы 80% | | | | | | | | | | | | 60 | - | - |
| Итого: | | | | | | | | | | | | 255 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|------------------------|---|---|---|---|---|---|----|----|------|-----|----|--------|
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | 20 | - | - |
| | | Всего по смете: | | | | | | | | | 2328 | 275 | 75 | 101/23 |

Главный инженер проекта



В.А.Цветков

/ Нач. сметного отдела



Л.А.Варламова

Составила инженер



М.Б.Ходоян

Проверила руководитель группы



Е.Ф.Князькина

902-2-397.86

Альбом УШ

-542-

21052-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона
с размерами коридора 6x4,6x48+60м. 4,5 и 6 секции

на керамические трубы аэротенков при 4 рядах при длине 48 м (на I секции)

Основание: альбом II лист НК4

Составлена в ценах 1984г.

| | |
|--|--------------|
| Сметная стоимость | 3,8 тыс.руб. |
| в том числе: | |
| а) оборудование | тыс.руб. |
| б) монтажных работ | 3,8 тыс.руб. |
| Нормативная условно- чистая продукция | тыс.руб. |

| № п/п | Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скуп. и № поз. | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | Сметная стоимость единицы, руб. | Общая стоимость, руб. | | Обор. монтажных работ | | Обор. монтажных работ | | | |
|---------------------|--|--|----------|------|------------|---------------------------------|-----------------------|----------------------------------|-----------------------|----------------------------------|-----------------------|------|----|----|
| | | | | | | | ед. изм. | руб. | ед. изм. | руб. | ед. изм. | руб. | | |
| | | | | | | | Всего | | в том числе | | в том числе | | | |
| | | | | | | | основ. зараб. плата | экспл. машин в т.ч. зараб. плата | основ. зараб. плата | экспл. машин в т.ч. зараб. плата | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| I. Монтажные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| I | I2-2-9 | Узлы технологических трубопроводов из труб diam. 219x2,5мм | т | 0,04 | - | - | - | 51,1 | 37,2 | 10,8 5,85 | - | 2 | I | I |

902-2-397 86

Альбом УИ

-543-

| I | * 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|--|---------------------|--|----|-------|---|---|---|-------|------|--------------|-----|------|-------|-------|
| 2 | I2-I07-3 с К-0,5 | Трубы керамические диам. 242x29мм 2,89x0,5 2,1x0,5 0,59x0,5 0,32x0,5 | м | 174,2 | - | - | - | 1,4 | 1,05 | 0,29 0,16 | - | 244 | 183 | 51/28 |
| Итого: | | | | | | | | | | | 246 | 184 | 52/28 | |
| II. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Ц#Ич.У п.3358 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 219x2,5мм /389+(389-378)x3,5/x0,88 | т | 0,04 | - | - | - | 376,2 | - | - | - | 15 | - | - |
| 4 | 06-II-01 п.8-017 | Трубы керамические диам. 242x29мм II,3xI,II9 | м | 182,9 | - | - | - | 12,64 | - | - | - | 2312 | - | - |
| 5 | Ц#Ич. I п.8II | Резина | кг | 72 | - | - | - | 3,02 | - | - | - | 217 | - | - |

902-2-397 86

Альбом УШ

-544-

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
|------------------------|------------------|---------------------|---|------|---|---|---|-----|----|----|----|-----|------|-----|-------|
| 6 | Ц#Гч.П п.2078 | Стержень | т | 0,48 | - | - | - | 286 | - | - | - | 137 | - | - | |
| 7 | Ц#Гч.1 п.817 | Муфты заглушки упор | т | 1,18 | - | - | - | 376 | - | - | - | 444 | - | - | |
| Итого: | | | | | | | | | | | | - | 3125 | - | - |
| Итого по разделам | | | | | | | | | | | | - | 3371 | 184 | 52/28 |
| Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | | | | 147 | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | | | 3518 | | |
| Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | | | 281 | | |
| Всего по смете: | | | | | | | | | | | | - | 3799 | 184 | 52/28 |

Главный инженер проекта

В.А.Цветков

/ Начальник сметного отдела

Л.А.Варламова

Составила инженер

М.Б.Ходоян

Проверила рук. группы

Е.Ф.Княгинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона
с размерами коридора 6x4,6x48+60м. 4,5 и 6 секций

на керамические трубы аэротенков при 6 рядах при длине 48м (на I секцию)

Основание: альбом П лист НК4

Составлена в ценах 1984г.

| | |
|--|---------------|
| Сметная стоимость | 8,08 тыс.руб. |
| в том числе: | |
| а) оборудование | тыс.руб. |
| б) монтажных работ | 8,08 тыс.руб. |
| Нормативная условно- чистая продукция | тыс.руб. |

| №п | Наимен. укрупн. показат. и нормат. пр/скур. и № поз. | Наименование и ха- рактеристика обору- дования и монтажных работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто нетто | Сметная стоимость единицы, Общая стоимость, руб. | | | | | | | | |
|---------------------|---|---|-------------|------|------------------------|--|------|-------------------|-------------|-----------------|-----------------|--|--|--------|
| | | | | | | руб. | руб. | ед. общ. изм. | обор. работ | монтажных работ | монтажных работ | основ. экспл. зараб. машин плата в т.ч. зараб. плата | основ. экспл. зараб. машин плата в т.ч. зараб. плата | |
| | | | | | | Всего в том числе | | Всего в том числе | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| I. Монтажные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| I | 12-2-9 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 219x2,5мм | т | 0,09 | - | - | - | 51,1 | 37,2 | 10,8 5,85 | - | 5 | 3 | I I |

902-2-39786

Альбом УЩ

-546-

| Щ | | | | | | | | | | | | | I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|--|---------------------|---|----|-------|---|---|---|-------|------|--------------|---|------|-----|--------|--------|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|
| 2 | I2-I07-3 сК-0,5 | Трубы керамические диам.242мм 2,89x0,5 2,1x0,5 0,59x0,5 0,32x0,5 | м | 404,1 | - | - | - | 1,445 | 1,05 | 0,29 0,16 | - | 584 | 424 | 117/65 | | | | | | | | | | | | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | | - | 589 | 427 | 118/66 | | | | | | | | | | | | |
| II. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Щ#Гч.У п.3358 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам.219x2,5мм /389+(389-378)x3,5/x0,88 | т | 0,09 | - | - | - | 376,2 | - | - | - | 34 | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 06-II-01 п.8-017 | Трубы керамические диам.242мм II,3xI,119 | м | 424,4 | - | - | - | 12,64 | - | - | - | 5364 | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Щ#Гч. I п.8II | Резина | кг | 108 | - | - | - | 3,02 | - | - | - | 326 | - | - | | | | | | | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
|------------------------|------------------|-----------------------|---|------|---|---|---|-----|----|----|----|------|-----|-----|----|
| 6 | Ц#Гч.П п.2078 | Стержень | т | 0,71 | - | - | - | 286 | - | - | - | 203 | - | - | |
| 7 | Ц#Гч.И п.817 | Муфты, заглушки, упор | т | 1,65 | - | - | - | 376 | - | - | - | 620 | - | - | |
| Итого: | | | | | | | | | | | - | 6547 | - | - | |
| Итого по разделам: | | | | | | | | | | | - | 7136 | 427 | 118 | 66 |
| Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | | | 342 | | | |
| Итого: | | | | | | | | | | | | 7478 | | | |
| Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | | 598 | | | |
| Всего по смете: | | | | | | | | | | | - | 8076 | 427 | 118 | 66 |

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы



В.А.Цветков



Л.А.Варламова



М.Б.Ходоян



Е.Ф.Княгинина

Локальная смета №

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6x4,6x48+60м 4,5 и 6 секции на керамические трубы аэротенков при 4 рядах при длине 54м

Основание Альбом У
лист НКЗ
Составлена в ценах 1984г


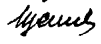


Сметная стоимость - 4,3 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование тыс.руб.
б) монтажных работ - 4,3 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

| № п/п | Наим. укрп. показ. | Наименование и характеристика обор. и монт. работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | | Сметн. ст-сть един. | | Общая ст-сть, руб. | | | | | |
|-------|--------------------|---|----------|------|------------|-------|---------------------|-------------|--------------------|----------------|------------|-------------|----|----|
| | | | | | ед. изм. | общий | обор. | монт. работ | обор. | монт. работ | | | | |
| | | | | | | | всего в том числе: | | | всё- в т.ч. го | | | | |
| | | | | | | | осн. в/пл. | эксп. машин | в т.ч. в/пл. | | осн. в/пл. | эксп. машин | | |
| | | | | | | | в т.ч. в/пл. | | в т.ч. в/пл. | | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------|--|---|------|---|---|---|------|------|--------------|---|---|---|---|
| I | 12-2-9 | I. Монтажные работы Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 219x2,5 мм | т | 0,04 | - | - | - | 51,1 | 37,2 | 10,8 5,85 | - | 2 | I | I |
|---|--------|--|---|------|---|---|---|------|------|--------------|---|---|---|---|

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|-------------------------|---|----|-------|---|---|---|-------|------|--------------|----|------|-----|-------|
| 2 | I2-107- -3 OK-0,5 | Трубы керамичес- кие diam. 242x29мм 2,89x0,5 2,1x0,5 0,59x0,5 0,32x0,5 Итого: | м | 197,3 | - | - | - | 1,4 | 1,05 | 0,29 0,16 | - | 276 | 207 | 57/32 |
| | | | | | | | | | | | | 278 | 208 | 58/32 |
| | | II. Материалы, не учтенные цехником | | | | | | | | | | | | |
| 3 | ШЧУ п3358 | Узлы технологи- ческих трубопро- водов из труб diam. 219x2,5мм /389+(389-278)x x 2,5x0,88 | т | 0,04 | - | - | - | 376,2 | - | - | - | 15 | - | - |
| 4 | 06-II- -01 п8-017 | Трубы керамичес- кие diam. 242x29 мм | м | 207,1 | - | - | - | 12,64 | - | - | - | 2618 | - | - |
| 5 | п1ч1 п8II | Резина | кг | 81 | - | - | - | 3,02 | - | - | - | 245 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---------------|-----------------------------|---|------|---|---|---|-----|----|----|----|------|-----|-------|
| 6 | п/чП п2078 | Стержень | т | 0,54 | - | - | - | 286 | - | - | - | 154 | - | - |
| 7 | п/чI п817 | Муфты заглушки упор | " | 1,35 | - | - | - | 376 | - | - | - | 508 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 3540 | - | - |
| | | Итого по разделам | | | | | | | | | | 3818 | 208 | 58/32 |
| | | Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | 166 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 3984 | - | - |
| | | Плановые накопле- ния 8% | | | | | | | | | | 319 | - | - |
| | | Всего по смете: | | | | | | | | | | 4303 | 208 | 58/32 |

Главный инженер проекта  В.А.Цветков
 / Начальник сметного отдела  Л.А.Варламова
 Составила инженер  М.Б.Ходяк
 Проверила руководитель группы  Е.Ф.Ключникова

Локальная смета №

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х48+60м 4,5 и 6 секции на керамические трубы аэротенков при 6 рядах при длине 54м (на I секцию)

Основание: альбом II лист НКЗ
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 9,98 тыс.руб.
в том числе:
а) обо рудование тыс.руб.
б) монтажных работ - 9,98 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

| № п/п | Наим. укрп. показ. и норм. рейсок. и № по- зиции | Наименование и характер. обор.и монт. работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | Сметн.ст-сть едн.,руб. | Общая ст-сть,руб. | | | | | | | |
|---------------------|--|--|----------|------|---------------|---------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------|----------------|----|----|--------|
| | | | | | | | нетто | | Обор. работ | | | | | |
| | | | | | | едн. изм. | обор. | монт. работ | Общая ст-сть,руб. | | | | | |
| | | | | | | изм. | всего в т.ч. | всего в том числе: | | | | | | |
| | | | | | | или | | | осн. з/пл. | эксп. машин | | | | |
| | | | | | | | | | | | в т.ч. з/плата | | | |
| | | | | | | | осн. з/пл. | эксп. машин | | | в т.ч. з/плата | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| I. Монтажные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| I. | 12-2-9 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 219х2,5мм | т | 0,09 | - | - | - | 51,1 | 37,2 | 10,8 5,85 | - | 5 | 3 | 1 1 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|-------------------------|--|-------|---|---|---|---|-------|------|--------------|----|------|-----|--------|
| 2 | I2-107- -3 OK-0,5 | Трубы керамиче- ские diam. м 242 мм 2,89x0,5 2,1x0,5 0,59x0,5 0,32x0,5 | 509,1 | - | - | - | - | 1,445 | 1,05 | 0,29 0,16 | - | 736 | 636 | 148/81 |
| | | Итого: | | | | | | | | | - | 741 | 688 | 149/82 |
| | | П. Материалы, не учтенные цехником | | | | | | | | | | | | |
| 3 | п1чУ п3358 | Узлы техничес- ких трубопроводов из труб diam. 219x2,5мм т 389+(389-378)x x 3,5x 0,88 | 0,09 | - | - | - | - | 376,2 | - | - | - | 34 | - | - |
| 4 | 06-II- -01 п8-017 | Трубы керамиче- ские diam. 242мм II,3xI,II9 м | 534,6 | - | - | - | - | 12,64 | - | - | - | 6757 | - | - |
| 5 | п1чI п8II | Резина кг | 121 | - | - | - | - | 3,02 | - | - | - | 365 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | I2 | I3 | I4 | I5 |
|---|---------------|-----------------------------|---|------|---|---|---|-----|----|----|----|------|-----|--------|
| 6 | пИчП п2078 | Стержень | т | 0,80 | | - | - | 286 | - | - | - | 229 | - | - |
| 7 | пИчI п817 | Муфты, заглуш- ки, упор | т | 1,82 | | - | - | 376 | - | - | - | 684 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 8069 | - | - |
| | | Итого по разделам: | | | | | | | | | | 8810 | 538 | 149/82 |
| | | Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | 430 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 9240 | - | - |
| | | Плановые накопле- ния 8% | | | | | | | | | | 739 | - | - |
| | | Всего по смете: | | | | | | | | | | 9979 | 538 | 149/82 |

Главный инженер проекта

В.А. Цветков В.А. Цветков

/ Начальник сметного отдела

И.А. Варламова И.А. Варламова

Составила инженер

М.Б. Ходоян М.Б. Ходоян

Проверила руководитель
группы

Е.Ф. Книгина Е.Ф. Книгина

Локальная смета

к типовому проекту аэротенка двухкоридрного из сборного железобетона с размерами коридора 6х4,6х48+ 60м 4,5 и 6 секции
 На керамические трубы аэротенков при 4 рядах при длине 60м на I секцию

Основание: Альбом П лист НКЗ
 Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 4,79 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудование - тыс.руб.

б) монтажных работ - 4,79 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

| №/п | Наим. укруп. показ. и нормативов прейск и № позиций | Наименование и характер. работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто нетто | | Сметн.ст-сть един. руб. | | Общая ст-сть, руб. | | | | | |
|-----|---|--|----------|------|------------------|------------|-------------------------|-------------|--------------------|--------------|-------------------|----|-------------------|----|
| | | | | | ед. изм. | общий изм. | обор. | монт. работ | обор. | монт. работ | всего в т. числе: | | всего в том числе | |
| | | | | | | | | | | | осн. з/пл. | | экспл. машин | |
| | | | | | | | | | | | в т.ч. з/плата | | в т.ч. з/пл. | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | I. Монтажные работы | | | | | | | | | | | | |
| I. | 12-2-9 | Узлы технологических трубопроводов из труб диам. 219х2,5мм | т | 0,04 | - | - | - | 51,1 | 37,2 | 10,8 5,85 | - | 2 | 1 | 1 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | Ю | II | И2 | И3 | И4 | И5 | |
|---|-------------------------|---|----|-------|---|---|---|-------|------|--------------|----|-----|------|-------|---|
| 2 | И2-И07- -3 ок-0,5 | Трубы керамичес- кие диам. 242x29мм | м | 221,1 | - | - | - | 1,4 | 1,05 | 0,29 0,16 | - | 310 | 232 | 64/35 | |
| | | 2,89x0,5 2,1x 0,5 0,59x0,5 0,32x0,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 312 | 233 | 65/35 | |
| | | II. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | цИЧУ п3358 | Узлы техноло- гических тру- бопроводов из труб диам. 219x2,5мм /389+(389-378)x x 3,5x0,88 | т | 0,04 | - | - | - | 376,2 | - | - | - | - | 15 | - | - |
| 4 | 06-II- -01 п8-017 | Трубы керамичес- кие диам. 242x29мм II,3xI,II9 | м | 232,2 | - | - | - | 12,64 | - | - | - | - | 2935 | - | - |
| 5 | цИЧ п8II | Резина | кг | 90 | - | - | - | 3,02 | - | - | - | - | 272 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | II | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|-----------------|---------------------------|---|------|---|---|---|-----|----|----|----|-----|------|----------------|
| 6 | п.ИЧП п.2078 | Стержень | т | 0,6 | - | - | - | 286 | - | - | - | 172 | - | - |
| 7 | п.ИЧП п.817 | Муфты заглушки упор | " | 1,44 | - | - | - | 376 | - | - | - | 541 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | - | 3935 | - |
| | | Итого по разделам | | | | | | | | | | - | 4247 | 233 65/35 |
| | | Накладные расходы 80% | | | | | | | | | | | 186 | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | | 4433 | - |
| | | Плановые накопления 8% | | | | | | | | | | | 355 | - |
| | | Всего по смете: | | | | | | | | | | | - | 4788 233 65/35 |

Главный инженер проекта *В.А.Цветков* В.А.Цветков
 / Начальник сметного отдела *Л.А.Варламова* Л.А.Варламова
 Составила инженер *М.Б.Ходоян* М.Б.Ходоян
 Проверила руководитель группы *Е.Ф.Княгинина* Е.Ф.Княгинина

Локальная смета №

к типовому проекту аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами коридора 6x4,6x48+60м
4,5 и 6 секций на керамические трубы аэротенков при 6 рядах при длине 60м на I секции

Основание: альбом П лист НКЗ
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 11,94 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование тыс.руб.
б) монт.работ 11,94 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая
продукция тыс.руб.

| № п/п | Наим. укрп. показ. и норм. прейс. и № позиц. | Наименование и характер. обор.и монт. работ | Ед. изм. | К-во | Вес брутто | | Сметн.ст-сть | | Общая ст-сть,руб. | | | | | | | |
|----------|--|--|-------------|------|-------------|------------|---------------|-----------------|-------------------|-----------------|--------------------|----|-----------------|----|------------|--|
| | | | | | нетто | | едм.руб. | | обор. | | монт.работ | | обор. | | монт.работ | |
| | | | | | ед. изм. | об- щия | обор. | монт.работ | всего в том числе | | всего в том числе: | | | | | |
| | | | | | | | осн. з/пл. | эконл. манки | осн. з/пл. | эконл. манки | в т.ч. з/пл. | | в т.ч. з/пл. | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | | |
| I | 12-2- -9 | I.Монтажные работы Узлы технологи- ческих трубопро- водов из труб диам. 219x2,5мм | т | 0,09 | - | - | - | 51,1 | 37,2 | 10,8 5,85 | - | 5 | 3 | I | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|-------------------------|--|----|-------|---|---|---|-------|------|--------------|----|------|-----|---------|
| 2 | 12-107- -3 OK-0,5 | Трубы керамические диам. 242 мм 2,89x0,5 2,1x0,5 0,59x0,5 0,32x0,5 | м | 617,1 | - | - | - | 1,445 | 1,05 | 0,29 0,16 | - | 892 | 648 | 179/99 |
| | | Итого: | | | | | | | | | - | 897 | 651 | 180/100 |
| | | Н. Материалы, не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | |
| 3 | цИЧ п3358 | Узлы технических трубопроводов из труб диам. 219x2,5мм (369+(369-378)x x 3,5x0,88 | т | 0,09 | - | - | - | 376,2 | - | - | - | 34 | - | - |
| 4 | 06-II- -01 пВ-017 | Трубы керамические диам. 242 мм II,3 x I, II9 | мб | 648,0 | - | - | - | 12,64 | - | - | - | 8191 | - | - |
| 5 | цИЧ пВ11 | Резина | кг | 135 | - | - | - | 3,02 | - | - | - | 408 | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---------------|--|---|------|---|---|---|-----|----|----|----|-------|-----|---------|
| 6 | цИчП п2078 | Стержень | т | 0,89 | - | - | - | 286 | - | - | - | 255 | - | - |
| 7 | цИчИ п817 | Муфты, заглуш- ки, упор | т | 2 | - | - | - | 376 | - | - | - | 752 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 9640 | - | - |
| | | Итого по раз- делам | | | | | | | | | | 10537 | 651 | 180/100 |
| | | Накладные рас- ходы 80% | | | | | | | | | | 521 | - | - |
| | | Итого: | | | | | | | | | | 11058 | - | - |
| | | Планировочные накопления 8% Всего по смете: | | | | | | | | | | 11943 | 651 | 180/100 |

Главный инженер проекта

В.А. Цветков
В.А. Цветков

✓ Начальник сметного отдела

Л.А. Варламова
Л.А. Варламова

Составила инженер

М.Б. Ходоян
М.Б. Ходоян

Проверила руководитель группы

Е.Ф. Киягина
Е.Ф. Киягина

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
аэротенка двухкоридорного из сборного железобетона с размерами
коридора 6x4,6 и 48-60м 4,5 и 6 секций

| Ресурсы | длина аэротенка, м. | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|---------------------|-----|--------|-----|-------|--------|--------|--------|-----|-------|--------|--------|-------|
| | ширина секции, м | | | | | | | | | | | | |
| | 48 | | | 54 | | | 60 | | | | | | |
| | "К" | "Л" | "Л""М" | "М" | "Н" | "К""Л" | "Л""М" | "М""Н" | "К" | "Л" | "Л""М" | "М""Н" | |
| I | 2 | | 3 | | 4 | 5 | | 6 | | 7 | 8 | 9 | 10 |
| <u>Общестроительные работы</u> | | | | | | | | | | | | | |
| Затраты труда, чел.ч. | 14200 | | 17300 | | 21000 | 15000 | | 19000 | | 23300 | 15800 | 19800 | 25800 |
| Заработная плата, руб. | 9600 | | 11800 | | 14400 | 10300 | | 12600 | | 15500 | 11100 | 13600 | 16800 |
| Строительные машины, руб. | 3300 | | 4000 | | 4800 | 3550 | | 4240 | | 5050 | 3790 | 4550 | 5220 |
| <u>Монтажные работы</u> | | | | | | | | | | | | | |
| Технологическое оборудование | | | | | | | | | | | | | |
| Затраты труда, чел.ч. | 4340 | | 5430 | | 65100 | 4620 | | 5780 | | 6940 | 4900 | 6130 | 7360 |

902-2-397.86

Альбом УИ

-561-

21052-04

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| Заработная плата, руб. 2350 | 2940 | 3530 | 2510 | 3140 | 3760 | 2660 | 3330 | 4000 | |
| Строительные машины, руб. | 348 | 435 | 522 | 376 | 470 | 564 | 404 | 505 | 606 |
| Монтажные работы электрического оборудования и КИП | | | | | | | | | |
| Затраты труда, чел. ч. | 378 | 422 | 496 | 391 | 435 | 509 | 410 | 454 | 528 |
| Заработная плата, руб. | 233 | 258 | 308 | 241 | 266 | 316 | 253 | 278 | 328 |
| Строительные машины, руб. | 46 | 52 | 59 | 47 | 54 | 60 | 49 | 56 | 62 |

/ Начальник сметного отдела
Составила ст. инженер
Проверила рук. группы

Сай - Целин
губ -

И. А. Варламова
Е. А. Саде
П. И. Филина