

ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
№ 294-08-26.89  
Центр физкультурно-спортивного досуга для жилых районов  
с населением до 35 тыс. жителей  
(стены кирпичные)

А Л Ь Б О М 2

Объектный и локальные сметные расчеты

ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

№ 294-08-26.89

Центр физкультурно-спортивного досуга для жилых районов  
с населением до 35 тыс. жителей

(стены кирпичные)

А Л Б О М 2

Объектный и локальные сметные расчеты

Стоимость

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Общая                           | 1012,14 тыс.руб. |
| Строительно-<br>монтажных работ | 912,42 тыс.руб.  |
| 1 куб. м здания                 | 28,40 руб.       |
| 1 кв. м рабочей<br>площади      | 244,16 руб.      |

Разработан  
ЦНИИЭП им. Б.С.Мезенцева

Утверждено Госгражданстроем  
Приказ от 16.11. 19 89г. № 211

Главный инженер института

Главный архитектор проекта

*Великанов* М.В.Глинкин  
*Гельфер* М.Е.Гельфер

| №№<br>п/п | СОДЕРЖАНИЕ   | Стр. |
|-----------|--|------|
| I         | 2  | 3    |
| I         | Пояснительная записка  | 3    |
| 2         | Сопоставительная таблица конструктивных и архитектурных решений  | 4    |
| 3         | Таблица технико-экономических показателей  | 6    |
|           | Объектный сметный расчет к типовому проекту Центра физкультурно-спортивного досуга для жилых районов с населением до 35 тыс. жителей | 7    |
| 4         | Локальный сметный расчет № I на общестроительные работы  | 9    |
| 5         | Локальный сметный расчет № 2 на внутренние сантехнические работы   | 14   |
| 6         | Локальный сметный расчет № 3 на электроосвещение   | 19   |
| 7         | Локальный сметный расчет № 4 на силовое электрооборудование  | 20   |
| 8         | Локальный сметный расчет № 5 на связь и сигнализацию   | 21   |
| 9         | Локальный сметный расчет № 6 на пожарную сигнализацию  | 22   |
| 10        | Локальный сметный расчет № 7 на автоматизацию сантехустройств  | 23   |
| 11        | Локальный сметный расчет № 8 на технологическое оборудование буфета  | 24   |
| 12        | Локальный сметный расчет № 9 на технологическое оборудование и мебель  | 25   |
| 13        | Локальный сметный расчет № 10 на спортивное оборудование   | 26   |
| 14        | Локальный сметный расчет № II на приобретение мебели и инвентаря   | 27   |

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту Центра физкультурно-спортивного досуга для жилых районов с населением до 35 тыс. жителей (стены кирпичные) составлена в соответствии с Инструкцией по типовому проектированию СН 227-82, утвержденной Госгражданстроем 18 мая 1982 г. № 141, по чертежам типового проекта для строительства во II и III климатических районах, I В климатическом подрайоне с расчетной температурой - 30<sup>0</sup>С.

Сметная стоимость строительства определена в ценах, действующих с I января 1984 г.

Сметная стоимость общестроительных, сантехнических и электротехнических работ принята по аналогу с типовым проектом Спортивного корпуса (стены кирпичные) с двумя залами, с местами для зрителей, бассейном, с крытыми ваннами 25х11 и детской, № 294-2-56, с коорректировкой работ в соответствии с проектируемым зданием, и переводом из цен 1969 г., в цены 1984 г.

Стоимость монтажных работ определена по ценникам на монтаж оборудования, действующих с I января 1984 года. Стоимость оборудования по прейскурантам оптовых цен, действующих с I января 1982 года.

Накладные расходы на строительные работы приняты для смет к типовым проектам в размере - 16,5%.

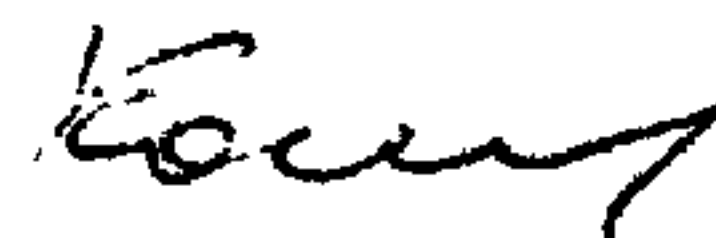
На внутренние сантехнические работы - 13,3%

На металлоконструкции - 8,6%

Плановые накопления приняты в размере 8%.

В составе сметной документации выдаются технико-экономические показатели и сопоставительная таблица конструктивных и архитектурных решений.

Составила



Л.Я.Коселева



## СОПОСТАВИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА

проектируемого здания Центра физкультурно-спортивного досуга для жилых районов с населением до 35 тыс. жителей (стены кирпичные)

| №№<br>п/п | Наименование работ | Проектируемое здание Центра физкультурно-спортивного досуга для жилых районов с населением до 35 тыс. жителей (стены кирпичные)   | Аналог   |
|-----------|--------------------|---|--|
| I         | 2                  | 3   | 4  |
| 1         | Земляные работы    | Обычные геологические условия   | Обычные геологические условия  |
| 2         | Фундаменты         | Сборные ж/б, ленточные, монолитные ж/б  | Сборные ж/б, монолитные ж/б  |
| 3         | Стены подвала      | Сборные бетонные блоки  | Сборные бетонные блоки   |
| 4         | Подпольные каналы  | Из сборных ж/б лотков   | Из сборных ж/б лотков  |
| 5         | Стены              | Наружные стены корпусов из керамического пустотелого кирпича с облицовкой лицевым кирпичем<br>Стены бассейнов из керамического полнотелого кирпича с облицовкой лицевым кирпичем<br>Внутренние стены из керамического кирпича | Наружные стены корпусов из керамического пустотелого кирпича с облицовкой лицевым кирпичем.<br>Стены бассейнов из керамического полнотелого кирпича с облицовкой лицевым кирпичем<br>Внутренние стены из керамического кирпича |
| 6         | Перекрытия         | Сборные ж/бетонные многопустотные панели и монолитные участки   | Сборные ж/бетонные многопустотные панели и монолитные участки  |
| 7         | Покрытие           | Сборные ж/бетонные ребристые и многопустотные плиты, монолитные уч-ки, металлические фермы  | Сборные ж/бетонные ребристые и многопустотные плиты, монолитные участки, металлические фермы   |
| 8         | Кровля             | Рулонная, плоская, с внутренним водосток. Утеплитель кровли - минераловатные плиты повышенной жесткости =250 кг/м <sup>3</sup> с фонарями   | Рулонная плоская с внутренним водосток. Утеплитель - пенобетон.  |
| 9         | Перегородки        | Сборные из гипсоволокнистых листов на металлическом каркасе   | Кирпичные  |

| I  | 2                  | 3  | 4   |
|----|--------------------|--|---|
| I0 | Полы               | Мозаичные, керамические, брусчатые, паркетные, из линолеума  | Из линолеума, из керамических и бетонных плиток, брусчатые  |
| I1 | Лестницы           | Сборные ж/бетонные марши и площадки, наборные ступени по металлическим косоурам  | Сборные ж/бетонные марши и площадки, наборные ступени по металлическим косоурам                                   |
| I2 | Ванны              | Монолитные ж/бетонные  | Монолитные ж/бетонные   |
| I3 | Окна               | Блоки сосновые заводского изготовления   | Блоки сосновые заводского изготовления  |
| I4 | Витражи            | Алюминиевые  | Металлические с алюминиевыми нащельниками   |
| I5 | Двери              | Блоки сосновые заводского изготовления   | Блоки сосновые заводского изготовления  |
| I6 | Подвесные потолки  | Из перфорированной алюминиевой рейки   | Из деревянных панелей, из асбестоцементных перфорированных листов   |
| I7 | Внутренняя отделка | Высококачественная штукатурка с масляной окраской с матовой поверхностью, облицовка лицевым кирпичем, облицовка цветной и гладкой глазурованной керамической плиткой | Улучшенная штукатурка с масляной окраской, облицовка глазурованной плиткой  |
| I8 | Наружная отделка   | Облицовка наружных стен лицевым кирпичем в процессе кладки<br>Облицовка цоколя керамической плиткой типа "Кабанчик"  | Облицовка наружных стен лицевым кирпичем в процессе кладки. Облицовка цоколя керамической плиткой типа "Кабанчик" |

Центр физкультурно-спортивного досуга для жилых районов  
с населением до 35 тыс. жителей (стены кирпичные)

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

| № п/п | Наименование показателей                                       | Един. измер.                               | По проекту<br>(в ценах 1984 г.) | По аналогу<br>(в ценах 1969 г.) | Примечание |
|-------|--|--|---------------------------------|---------------------------------|------------|
| I     | 2  | 3  | 4                               | 5                               | 6          |
| I     | Площадь застройки  | м <sup>2</sup>                             | 3170                            | 3885                            |            |
| 2     | Количество расчетных единиц                                    | м <sup>2</sup> полезной<br>площади<br>мест | 5864                            | 5398,2                          |            |
| 3     | Строительный объем   | м <sup>3</sup>                             | 32130                           | 35746                           |            |
| 4     | Нормируемая (рабочая) площадь                                  | м <sup>2</sup>                             | 3737                            | 4441,5                          |            |
| 5     | Полезная площадь   | м <sup>2</sup>                             | 5864                            | 5398,2                          |            |
| 6     | Общая площадь  | м <sup>2</sup>                             | 5864                            | 5398,2                          |            |
| 7     | Отношение нормируемой площади к полезной $K_1$                 | -  | 0,64                            | 0,82                            |            |
| 8     | Отношение строительного объема к нормируемой площади $K_2$     | -  | 8,59                            | 8,3                             |            |
| 9     | Объем здания, приходящийся на расчетную единицу                | м <sup>3</sup>                             | 5,48                            | 6,62                            |            |
| 10    | Нормируемая площадь, приходящаяся на расчетную единицу         | м <sup>2</sup>                             | 0,64                            | 0,82                            |            |
| II    | Сметная стоимость строительства<br>Всего                       | руб.                                       | 1012,14                         | 743,28                          |            |
|       | в том числе:   |  |                                 |                                 |            |
| I2    | Строительно-монтажных работ                                    | руб.                                       | 912,42                          | 698,58                          |            |
| I3    | Оборудования, мебели и прочих затрат                           | руб.                                       | 99,72                           | 44,70                           |            |
| I4    | Общая стоимость на расчетную единицу                           | руб.                                       | 172,60                          | 137,69                          |            |
| I5    | Стоимость строительно-монтажных работ:<br>на расчетную единицу | руб.                                       | 155,60                          | 129,41                          |            |
| I6    | На I м <sup>3</sup> здания                                     | руб.                                       | 28,40                           | 18,94                           |            |
| I7    | На I м <sup>2</sup> нормируемой площади                        | руб.                                       | 244,16                          | 152,42                          |            |

Главный архитектор проекта



Гельфер



## ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

К типовому проекту Центра физкультурно-спортивного досуга для жилых районов  
с населением до 35 тыс. жителей (стены кирпичные)

Сметная стоимость 1012,14 тыс.руб.  
 Нормативная трудоемкость 90,18 тыс.чел.-ч.  
 Трудозатраты построечные 67,81 тыс.чел.-ч.  
 Сметная заработная плата 60,65 тыс.руб.  
 Расчетный измеритель  
 единичной стоимости 175,79 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

| № п/п | Номера смет и расчетов | Наименование работ и затрат   | Сметная стоимость, тыс.руб. |                 |                                 |               | Нормативная трудоемкость тыс.чел.-ч | Сметная заработная плата тыс.руб. | Показатели единичной стоимости |       |
|-------|------------------------|---|-----------------------------|-----------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|-------|
|       |                        |   | строительных работ          | монтажных работ | оборудования, мебели, инвентаря | Прочих затрат |                                     |                                   |                                | Всего |
| I     | 2                      | 3   | 4                           | 5               | 6                               | 7             | 8                                   | 9                                 | 10                             | 11    |
| I     | I                      | Общестроительные работы   | 706,23                      | -               | -                               | 18,04         | 724,27                              | 59,46                             | 42,58                          | 22,54 |
| 2     | 2.1                    | Отопление   | 9,00                        | -               | 0,76                            | -             | 9,76                                | 2,17                              | 1,35                           | 0,30  |
| 3     | 2.2                    | Теплоснабжение калориферов  | 1,93                        | -               | -                               | -             | 1,93                                | 0,43                              | 0,27                           | 0,06  |
| 4     | 2.3                    | Обогрев обходных дорожек  | 0,96                        | -               | -                               | -             | 0,96                                | 0,21                              | 0,13                           | 0,03  |
| 5     | 2.4                    | Тепловой пункт и узел управления  | 4,82                        | -               | -                               | -             | 4,82                                | 1,07                              | 0,67                           | 0,15  |
| 6     | 2.5                    | Вентиляция  | 60,62                       | -               | -                               | -             | 60,62                               | 13,46                             | 8,40                           | 1,90  |
| 7     | 2.6                    | Водоснабжение   | 9,32                        | -               | -                               | -             | 9,32                                | 1,41                              | 0,96                           | 0,29  |
| 8     | 2.7                    | Канализация   | 6,43                        | -               | -                               | -             | 6,43                                | 0,97                              | 0,66                           | 0,20  |
| 9     | 2.8                    | Водостоки   | 2,67                        | -               | -                               | -             | 2,67                                | 0,41                              | 0,27                           | 0,08  |
| 10    | 2.9                    | Технологическое водоснабжение, канализация, водостоки и оборудование фильтров | 13,49                       | 1,29            | 6,43                            | -             | 21,21                               | 3,22                              | 2,17                           | 0,66  |
| 11    | 2.10                   | Хлораторная   | 0,32                        | 0,03            | 0,32                            | -             | 0,67                                | 0,10                              | 0,07                           | 0,02  |
| 12    | 2.11                   | Автоматическое пожаротушение спринклерных установок                           | 1,44                        | -               | -                               | -             | 1,44                                | 0,22                              | 0,15                           | 0,04  |
| 13    | 3                      | Электроосвещение  | -                           | 58,76           | 1,44                            | -             | 60,20                               | 5,03                              | 2,12                           | 1,87  |
| 14    | 4                      | Силовое электрооборудование   | -                           | 14,54           | 6,43                            | -             | 20,97                               | 0,88                              | 0,37                           | 0,65  |



| I  | 2  | 3                                     | 4      | 5     | 6     | 7     | 8       | 9     | 10    | 11    |
|----|----|---------------------------------------|--------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|
| 15 | 5  | Связь и сигнализация                  | -      | 7,96  | 3,40  | -     | 11,36   | 0,14  | 0,06  | 0,35  |
| 16 | 6  | Пожарная сигнализация                 | -      | 4,10  | 0,51  | -     | 4,61    | 0,28  | 0,12  | 0,01  |
| 17 | 7  | Автоматизация сантехустройств         | -      | 7,56  | 6,20  | -     | 13,76   | 0,65  | 0,27  | 0,42  |
| 18 | 8  | Техническое оборудование буфета       | -      | 0,53  | 13,36 | -     | 13,89   | 0,05  | 0,02  | 0,43  |
| 19 | 9  | Технологическое оборудование и мебель | -      | 0,28  | 13,52 | -     | 13,80   | 0,02  | 0,01  | 0,42  |
| 20 | 10 | Спортивное оборудование               | -      | -     | 14,99 | -     | 14,99   | -     | -     | 0,46  |
| 21 | 11 | Приобретение мебели и инвентаря       | 0,14   | -     | 14,32 | -     | 14,46   | -     | -     | 0,45  |
|    |    | Итого:                                | 817,37 | 95,05 | 81,68 | 18,04 | 1012,14 | 90,18 | 60,65 | 31,50 |

Главный инженер института

*В.В.Сорокин* М.В.Глинкин

Главный инженер проекта

*С.А.Сорокин* М.Е.Гельфер

Начальник сметного отдела

*С.А.Сорокин* В.Г.Митрошина

Составила начальник группы

*С.А.Сорокин* Л.Я.Кошелева

Прозерила начальник группы

*С.А.Сорокин* Л.Я.Кошелева

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № I

К типовому проекту Центра физкультурно-спортивного досуга для жилых районов  
с населением до 35 тыс. жителей (стены кирпичные)  
На общестроительные работы

Основание: Чертежи проекта АС1-АС9  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 724,27 тыс.руб.  
Нормативная трудоемкость 59,46 тыс.чел-ч  
Трудозатраты построечные 48,53 тыс.чел-ч  
Сметная заработная плата 42,58 тыс.руб.

| №№<br>п/п | Шифр и<br>№ пози-<br>ции нор-<br>матива    | Наименование работ и затрат,<br>единица измерения  | Кол-во<br>едн.<br>изм. | Стоимость единицы, руб. |                 | Общая стоимость, руб. |                  |                                    | Затраты труда рабочих,<br>чел.-ч.<br>не занятых обслуживанием<br>машин |       |
|-----------|--|--|------------------------|-------------------------|-----------------|-----------------------|------------------|------------------------------------|--|-------|
|           |  |  |                        | основн.<br>з/пл.        | в т.ч.<br>з/пл. | Всего                 | основн.<br>з/пл. | экспл.<br>машин<br>в т.ч.<br>з/пл. | на единицу   | всего |
| I         | 2  | 3  | 4                      | 5                       | 6               | 7                     | 8                | 9                                  | 10   | 11    |
| I         | Смета к<br>типовому<br>проекту<br>294-2-56 | Стоимость общестроительных<br>работ принимается по аналогу<br>типовому проекту 294-2-56<br>Спортивного корпуса (стены<br>кирпичные) с двумя залами,<br>местами для зрителей, бас-<br>сейном с крытыми ваннами и<br>детской в ценах 1969 г. |                        |                         |                 |                       |                  |                                    |  |       |
| 2         |  | Стоимость общестроительных<br>работ по аналогу с накладны-<br>ми расходами и плановыми<br>накоплениями в ценах 1969г.<br>составляет: руб.<br>424520+97728=522248   |                        |                         |                 | 522248                |                  |                                    |  |       |
| 3         |  | Строительный объем здания<br>аналога<br>35746 м3<br>Исключаются из аналога<br>следующие работы в ценах<br>1969 г.  |                        |                         |                 |                       |                  |                                    |  |       |
| 4         | р. IV<br>Кровля<br>п.3, I5                 | Теплоизоляция из пено-<br>бетонных плит руб.<br>(572+11680)х1,2349=15130   |                        |                         |                 | -15130                |                  |                                    |  |       |







| I  | 2                                      | 3   | 4 | 5 | 6 | 7     | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|--|---|---|---|---|-------|---|---|----|----|
| г) | 15-740                                 | Остекление витражей 4 м стеклом,<br>руб.<br>4,19x462,2x1,165x1,08=2437  |   |   |   | 2437  |   |   |    |    |
| д) | 15-774<br>ССРСЦ<br>ч. I п. 601         | Остекление витражей стеклопакетами<br>руб.<br>(1,11+14,8)x762,2x1,165x1,08=<br>= 15258  |   |   |   | 15258 |   |   |    |    |
| ж) | 26-19<br>ССРСЦ<br>ч. I п. 4<br>п. 25   | Изоляция минеральной ватой<br>(35,9+25,6x6,2x1,165x1,08= 480  |   |   |   | 480   |   |   |    |    |
| з) | ССРСЦ<br>ч. I п. 79                    | Герметик,<br>руб.<br>1480x0,1x1,165x1,08 = 186  |   |   |   | 186   |   |   |    |    |
| 20 | 15-258<br>ССРСЦ<br>ч. IV п. 33         | Высококачественная штукатурка,<br>стен,<br>руб.<br>(0,956+16,4x0,025)x6095x1,165x<br>x 1,08 = 10476<br>10476:35746x32130 = 9414 |   |   |   | 9414  |   |   |    |    |
| 21 | 15-92<br>15-98                         | Облицовка цветной глазурованной<br>плиткой,<br>руб.<br>(5,67x1229x1,165x1,08 = 8767   |   |   |   | 8767  |   |   |    |    |
| 22 | 9-102<br>ССРСЦ<br>ч. II в. 2<br>п. 513 | Подвесные потолки из алюми-<br>ной рейки,<br>руб.<br>(2,2+7,56)1566x1,086x1,08= 17926<br>17926:35746x32130 = 16097              |   |   |   | 16097 |   |   |    |    |
|    |  | Добавляется стоимость общестро-<br>ительных работ по объемам:   |   |   |   |       |   |   |    |    |
| 23 | к- I, I<br>на слож-<br>ность           | Круглая ванна из монолитного<br>ж/бетона,<br>руб.<br>(21539+73)x1,1x1,19x1,046:<br>(25x11+7x13)x113,04 = 9134                   |   |   |   | 9134  |   |   |    |    |
| 24 |  | Фонари (5 шт.)  |   |   |   |       |   |   |    |    |
| а) | 15-757<br>15-759                       | Остекление фонарных переплетов,<br>руб.<br>4,10x20x5x1,165x1,08 = 516   |   |   |   | 516   |   |   |    |    |

| I  | 2   | 3  | 4    | 5 | 6 | 7      | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---|--|------|---|---|--------|---|---|----|----|
| б) | 9-112                                     | Монтаж металлоконструкций<br>фонарей,<br>47,2x0,6x5x1,086x1,08=166   | руб. |   |   | 166    |   |   |    |    |
| в) | 121-1899                                  | Стоимость металлоконструкций,<br>320x0,6x5x1,088x1,08=1126   | руб. |   |   | 1126   |   |   |    |    |
| г) | 12-280                                    | Устройство фартука из оцинкованной<br>стали,<br>1,92x20x5x1,165x1,08=242   | руб. |   |   | 242    |   |   |    |    |
| д) | 12-304                                    | Изоляция стаканов и отделка<br>примыканий,<br>2,21x16x5x1,165x1,08=224   | руб. |   |   | 224    |   |   |    |    |
| е) | ССРСЦ ч.1<br>п.116                        | Стоимость изоляции,<br>43,6x1,23x1,165x1,08= 68  | руб. |   |   | 68     |   |   |    |    |
| ж) | ССРСЦ<br>ч.II техн.<br>часть<br>тб.12 п.9 | Окраска металлоконструкций,<br>31,2x3,0x1,165x1,08 = 119   | руб. |   |   | 119    |   |   |    |    |
| 25 |   | Стоимость общестроительных<br>работ проектируемого здания<br>с учетом добавления в ценах<br>1984 г.<br>506690+12499+16166+5783+<br>+92693+8172+3437+15258+480+<br>+186+9414+8767+16097+9134+<br>+516+166+1126+242+224+68+<br>+119 = 706234 | руб. |   |   | 706234 |   |   |    |    |
| 26 |   | Прочих работ по п.19   | руб. |   |   | 18034  |   |   |    |    |
| 27 |   | Всего стоимость общестроительных<br>работ,<br>в том числе:<br>а) строительные работы<br>б) прочие работы   | руб. |   |   | 724265 |   |   |    |    |
|    |   |  |      |   |   | 706234 |   |   |    |    |
|    |   |  |      |   |   | 18034  |   |   |    |    |

Составила начальник группы

Проверила начальник группы

*Кашу*  
*Кашу*

Л.Я. Кошелева

Л.Я. Кошелева

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2

К типовому проекту Центра физкультурно-спортивного досуга для жилых районов  
с населением до 35 тыс. жителей (стены кирпичные)

На внутренние сантехнические работы

Основание: аналог

Составлена в ценах 1984 г.

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Сметная стоимость        | 119,83 тыс.руб. |
| в т.ч. оборудование      | 7,51 тыс.руб.   |
| монтаж                   | 1,32 тыс.руб.   |
| строительные работы      | 111,00 тыс.руб. |
| Нормативная трудоемкость | 23662 чел.-ч    |
| Трудозатраты построенные | 22538 чел.-ч    |
| Сметная заработная плата | 15,10 тыс.руб.  |

| № п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения  | Кол-во | Стоимость единицы, руб. |              | Общая стоимость, руб. |               |              | Затраты труда рабочих, чел.-ч  |                      |            |       |
|-------|----------------------------|---|--------|-------------------------|--------------|-----------------------|---------------|--------------|--------------------------------|----------------------|------------|-------|
|       |                            |   |        | Всего                   | Экспл. машин | Всего                 | основн. з/пл. | Экспл. машин | не занятых обслуживанием машин | обслуживающих машины | на единицу | всего |
|       |                            |   |        | основн. з/пл.           | в т.ч. з/пл. |                       |               |              | в т.ч. з/пл.                   |                      |            |       |
| I     | 2                          | 3   | 4      | 5                       | 6            | 7                     | 8             | 9            | 10                             | 11                   |            |       |
|       |                            | Сметная стоимость сантехнических работ принимается по аналогии со стоимостью типового проекта Спортивного корпуса (стены кирпичные) с двумя залами, с местами для зрителей, бассейном, с крытыми ваннами 25x11 м и детской шифр 294-2-56 в ценах 1969 г. С коэффициентом 1,046 на объем работ для проектируемого объекта, с коэфф. 1,19 для перевода в новые цены |        |                         |              |                       |               |              |                                |                      |            |       |
| I     | Аналог сметы № 2           | Отопление, м3<br>8395:35546<br>0,23x1,19x1,046  | 32130  | 0,28                    | -            | 8996                  |               |              |                                |                      |            |       |
| 2     | Аналог сметы № 2           | Теплоснабжение калориферов, м3<br>1651:35546<br>0,05x1,19x1,046   | 32130  | 0,06                    | -            | 1928                  |               |              |                                |                      |            |       |
| 3     | -"-                        | Обогрев обходных дорожек, м3<br>694:35546<br>0,02x1,19x1,046  | 32130  | 0,03                    | -            | 964                   |               |              |                                |                      |            |       |

| I | 2                                     | 3   | 4    | 5     | 6                   | 7 | 8 | 9 | 10                | 11 |
|---|---------------------------------------|---|------|-------|---------------------|---|---|---|-------------------|----|
|   |                                       | Добавляется к отоплению   |      |       |                     |   |   |   |                   |    |
| I | Цена з/да<br>п/я Р-6025<br>г.Кастрома | Электроника РІ-М № 3,<br>цена: 690хІ,І                                | шт   | I     | 759                 | - |   |   | 759               |    |
|   |                                       | Итого:  | руб. |       |                     |   |   |   | 759               |    |
|   |                                       | в т.ч.оборудование,   | руб. | 759   |                     |   |   |   |                   |    |
|   |                                       | Итого по отоплению,   | руб. |       |                     |   |   |   | 9755              |    |
|   |                                       | в т.ч.оборудование,   | руб. |       |                     |   |   |   | (759)             |    |
| 2 | Аналог<br>смета<br>№ 3                | Узел управления и тепловой<br>пункт,<br>4І49:35546<br>0,І2хІ,І9хІ,046 | м3   | 32І30 | 0,І5                | - |   |   | 4820              |    |
| 3 | Аналог<br>смета<br>№ 4                | Вентиляция,<br>43352:35546<br>І,22хІ,І9хІ,046                         | м3   | 32І30 | І,52                | - |   |   | 48838             |    |
|   |                                       | Добавляется к вентиляции  |      |       |                     |   |   |   |                   |    |
| I | 20-782                                | Установка приточной камеры<br>2 ПК-3І,5,                              | шт   | 2     | <u>87.5</u><br>65   | - |   |   | <u>І75</u><br>І30 |    |
| 2 | 23-08-0І<br>п.70                      | Стоимость камеры 2ПК-3І,5<br>цена: 4000хІ,087хІ,І=<br>=4782,80        | шт   | 2     | 4782,80             | - |   |   | 9566              |    |
| 3 | І8-27І-І0                             | Установка теплообменника<br>ТКТ-І0,                                   | шт   | I     | <u>І9.4</u><br>І0,5 | - |   |   | <u>І9</u><br>ІІ   |    |
| 4 | Ц.І ч.3<br>п.І235<br>по весу          | Стоимость,<br>цена: 403:542хІ400=І040,20                              | шт   | I     | І040,2              | - |   |   | І040              |    |
|   |                                       | Итого:  |      |       |                     |   |   |   | І0800             |    |
|   |                                       | Накладные расходы 80% на зарплату                                     |      |       |                     |   |   |   | ІІ3               |    |
|   |                                       | Итого:  |      |       |                     |   |   |   | І09І3             |    |
|   |                                       | Плановые накопления 8%  |      |       |                     |   |   |   | 873               |    |
|   |                                       | Итого:  |      |       |                     |   |   |   | ІІ786             |    |
|   |                                       | Итого по вентиляции, руб.   |      |       |                     |   |   |   | 60624             |    |



| I | 2                      | 3  | 4  | 5     | 6                   | 7 | 8 | 9 | 10   | 11 |
|---|------------------------|--|----|-------|---------------------|---|---|---|--|----|
| 5 | Аналог<br>смета № 5    | Водоснабжение,<br>8149:35546<br>0,23хI, I9хI, 046  | м3 | 32130 | 0,29                | - |   |   | 9318   |    |
| 6 | -"-<br>смета № 6       | Канализация,<br>5822:35546<br>0,16хI, I9хI, 046  | м3 | 32130 | 0,20                | - |   |   | 6426   |    |
| 7 | -"-<br>смета № 7       | Водостоки,<br>2128:35546<br>0,06хI, I9хI; 046<br><br>Добавляется к водостокам  | м3 | 32130 | 0,07                | - |   |   | 2249   |    |
| I | I8-I65                 | Установка насосов ГНОМ-I0-I0,<br>шт  | 4  |       | <u>11,6</u><br>7,89 | - |   |   | <u>46</u><br>31,56                           |    |
| 2 | 23-01<br>п.06-060      | Стоимость,<br>цена: 73хI, I=80,30<br><br>Итого:<br><br>Начисление 80% от зарплаты<br>Итого:<br><br>Плановые накопления 8%<br><br>Итого:<br>Итого по водостокам, руб.   | шт | 4     | 80,30               | - |   |   | 321<br>367<br>25<br>392<br>31<br>423<br>2672 |    |
| 3 | Аналог<br>смета<br>№ 8 | Технологическое водоснабжение,<br>канализация, водостоки и<br>оборудование фильтров<br>в т.ч. оборудование,<br>5679:35546<br>0,16хI, I9хI, 046<br>Монтаж,<br>1100:35546<br>0,03хI, I9хI, 046<br>Строительные работы,<br>1222I:35546<br>0,34хI, I9хI, 046 | м3 | 32130 | 0,20                | - |   |   | 6426<br><br><br>1285<br><br>13495            |    |



| I | 2 | 3   | 4    | 5      | 6 | 7      | 8 | 9 | 10 | II |
|---|---|---|------|--------|---|--------|---|---|----|----|
|   |   | Вентиляция,   | руб. |        |   | 60624  |   |   |    |    |
|   |   | Водоснабжение,  | руб. |        |   | 9318   |   |   |    |    |
|   |   | Канализация,  | руб. |        |   | 6426   |   |   |    |    |
|   |   | Водостоки,  | руб. |        |   | 2672   |   |   |    |    |
|   |   | Технологическое водоснабжение,<br>канализация, водостоки и обо-<br>рудование фильтров, руб. |      |        |   | 21206  |   |   |    |    |
|   |   | в т.ч. оборудование,  |      | 6426   |   |        |   |   |    |    |
|   |   | монтаж  |      | 1285   |   |        |   |   |    |    |
|   |   | строительные работы   |      | 13495  |   |        |   |   |    |    |
|   |   | Хлораторная,  | руб. |        |   | 674    |   |   |    |    |
|   |   | в т.ч. оборудование,  |      | 321    |   |        |   |   |    |    |
|   |   | монтаж  |      | 32     |   |        |   |   |    |    |
|   |   | строительные работы   |      | 321    |   |        |   |   |    |    |
|   |   | Автоматическое пожаротушение<br>спринклерных установок,<br>руб.                             |      |        |   | 1440   |   |   |    |    |
|   |   | Всего по расчету:   | руб. |        |   | 119827 |   |   |    |    |
|   |   | в т.ч. оборудование   |      | 7506   |   |        |   |   |    |    |
|   |   | монтаж  |      | 1317   |   |        |   |   |    |    |
|   |   | строительные работы   |      | 111004 |   |        |   |   |    |    |

Составила инженер I категории

*Зав*

Л.В.Захарова

Проверила ведущий инженер

*Милл*

Л.В.Башарова

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТЫЙ РАСЧЕТ № 3

к типовому проекту: Центр физкультурно-спортивного досуга для жилых районов с населением 35 тыс. жителей (стены кирпичные)

На приобретение и монтаж электросвещения

Сметная стоимость 60,20 тыс.руб.  
 в т.ч. оборудования 1,44 тыс.руб.  
 монтажных работ 58,76 тыс.руб.  
 Нормативная трудоемкость 5029 чел.-ч  
 Трудозатраты построечные 4113 чел.-ч  
 Сметная заработная плата 2,12 тыс.руб.

Основание: аналог ТП 294-2-66

Составлен в ценах 1984 г.

| №№<br>п/п | Шифр и<br>№ пози-<br>ции нор-<br>матива | Наименование и характеристика<br>оборудования и монтажных работ,<br>единица измерения и масса<br>единицы оборудования | Кол-во | Стоимость единицы, руб. |                 |                               | Общая стоимость, руб. |                 |                  | Затраты труда<br>рабочих, чел.-ч,<br>не занятых об-<br>служиванием<br>машин<br>на еди-<br>ницу | Общая<br>масса<br>оборудо-<br>вания, т<br>брутто<br>нетто |    |    |
|-----------|---|---|--------|-------------------------|-----------------|-------------------------------|-----------------------|-----------------|------------------|--|---|----|----|
|           |   |   |        | оборудо-<br>вания       | МОНТАЖНЫХ РАБОТ |                               | оборудо-<br>вания     | МОНТАЖНЫХ РАБОТ |                  |  |   |    |    |
|           |   |   |        | всего                   | экспл.<br>МАШИН | основн. в т.ч.<br>з/пл. з/пл. |                       | всего           | основн.<br>з/пл. | экспл.<br>МАШИН<br>в т.ч.<br>з/пл.   | обслуживающих<br>МАШИНЫ<br>всего                          |    |    |
| I         | 2                                       | 3   | 4      | 5                       | 6               | 7                             | 8                     | 9               | 10               | 11   | 12  | 13 | 14 |
|           | Смета<br>№ 10                           | Стоимость оборудования,<br>I26I:35746xI,2xI,06  | м3     | 32I30                   | 0,045           | -                             | -                     | I442            | -                | -  | -   | -  | -  |
|           | "                                       | Стоимость материалов,<br>36385:35746xI,2xI,I9   | м3     | 32I30                   | -               | I,45                          | -                     | 4670I           | -                | -  | -   | -  | -  |
|           | "                                       | Стоимость монтажа,<br>I0456:35746xI,2xI,I9  | м2     | 32I30                   | -               | 0,42                          | -                     | I3495           | -                | -  | -   | -  | -  |
|           |   | Итого:  |        | руб.                    |                 |                               |                       | I442            | 58754            |  |   |    |    |
|           |   | Всего по расчету:   |        | руб.                    | 60I96           |                               |                       |                 |                  |  |   |    |    |

Составила руководитель группы



Р.В.Евдокимова

Проверила руководитель группы



Р.В.Евдокимова



## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4

к типовому проекту: Центр физкультурно-спортивного досуга для жилых районов  
с населением 35 тыс. жителей (стены кирпичные)  
на приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: аналог ТП 294-2-66  
Составлен в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 20,97 тыс.руб.  
в т.ч. оборудования 6,43 тыс.руб.  
монтажных работ 14,54 тыс.руб.  
Нормативная трудоемкость 879 чел.-ч  
Трудозатраты построечные 719 чел.-ч  
Сметная заработная плата 0,37 тыс.руб.

| №№<br>п/п | Шифр и<br>№ пози-<br>ции нор-<br>матива | Наименование и характеристика<br>оборудования и монтажных работ,<br>единица измерения и масса<br>единицы оборудования | Кол-во | Стоимость единицы, руб. |                 | Общая стоимость, руб. |                 | Затраты труда<br>рабочих, чел.-ч,<br>не занятых об-<br>служиванием машин |                        | Общая<br>масса<br>обору-<br>дования, т |                 |    |    |
|-----------|---|---|--------|-------------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|--|------------------------|--|-----------------|----|----|
|           |   |   |        | оборудо-<br>вания       | монтажных работ | оборудо-<br>вания     | монтажных работ | на едн-<br>ницу  | всего                  |  |                 |    |    |
|           |   |   |        | всего                   | экспл.<br>машин | всего                 | основн. з/пл.   | экспл.<br>машин  | обслуживающих<br>машин | брутто<br>нетто                        |                 |    |    |
|           |   |   |        | основн. з/пл.           | в т.ч.<br>з/пл. | основн. з/пл.         | экспл. з/пл.    | в т.ч.<br>з/пл.  | на едн-<br>ницу        | всего                                  | брутто<br>нетто |    |    |
| I         | 2                                       | 3   | 4      | 5                       | 6               | 7                     | 8               | 9  | 10                     | 11                                     | 12              | 13 | 14 |
| I         | Смета<br>№ II                           | Стоимость оборудования, мЗ<br>5677:35746xI,2xI,06   | мЗ     | 32I30                   | 0,2             | -                     | -               | 6426   | -                      | -                                      | -               | -  | -  |
| 2         | "                                       | Стоимость материалов, мЗ<br>3327:35746xI,2xI,I9   | мЗ     | 32I30                   | -               | 0,I3                  | -               | -  | 4270                   | -                                      | -               | -  | -  |
| 3         | "                                       | Стоимость монтажа, мЗ<br>8004:35746xI,2xI,I9  | мЗ     | 32I30                   | -               | 0,32                  | -               | -  | 10274                  | -                                      | -               | -  | -  |
|           |   | Итого:  |        | руб.                    |                 |                       |                 | 6426   | 14544                  |  |                 |    |    |
|           |   | Всего по расчету:   |        | руб.                    | 20970           |                       |                 |  |                        |  |                 |    |    |

Составила руководитель группы

Проверила руководитель группы

*Р.В. Евдокимова*  
*Р.В. Евдокимова*

Р.В. Евдокимова

Р.В. Евдокимова

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 5

к типовому проекту: Центр физкультурно-спортивного досуга для жилых районов с населением 35 тыс. жителей (стены кирпичные)

На приобретение и монтаж устройств связи и сигнализации

Основание: аналог ТП 294-2-66

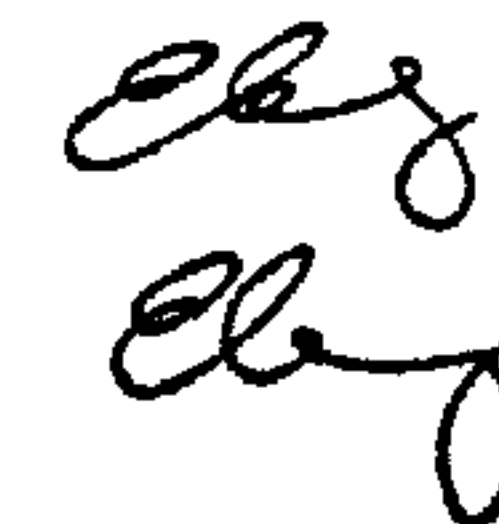
Составлен в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 11,36 тыс.руб.  
 В т.ч. оборудования 3,4 тыс.руб.  
 монтажных работ 7,95 тыс.руб.  
 Нормативная трудоемкость 144 чел.-ч  
 Трудозатраты построечные 118 чел.-ч  
 Сметная заработная плата 0,06 тыс.руб.

| №                 | Шифр и № позиции норматива            | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования | Кол-во | Стоимость единицы, руб. |                           |               | Общая стоимость, руб.     |                 |                           | Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин | Общая масса оборудования, т |    |    |
|-------------------|---------------------------------------|--|--------|-------------------------|---------------------------|---------------|---------------------------|-----------------|---------------------------|--|-----------------------------|----|----|
|                   |                                       |  |        | оборудован.             | монтажных работ           |               | оборудован.               | монтажных работ |                           |  |                             |    |    |
|                   |                                       |  |        | основн. з/пл.           | в т.ч. экспл. машин з/пл. | основн. з/пл. | в т.ч. экспл. машин з/пл. | основн. з/пл.   | в т.ч. экспл. машин з/пл. | на единицу   | брутто нетто                |    |    |
| I                 | 2                                     | 3  | 4      | 5                       | 6                         | 7             | 8                         | 9               | 10                        | 11   | 12                          | 13 | 14 |
| I                 | Смета № 12 к=1,3 по заданию проектир. | Стоимость оборудования, 2470x1,3x1,06  | к-т I  | I                       | 3404                      | -             | -                         | 3404            | -                         | -  | -                           | -  | -  |
| 2                 | "                                     | Стоимость материалов, 4050x1,3x1,19  | к-т I  | I                       | -                         | 6265          | -                         | -               | 6265                      | -  | -                           | -  | -  |
| 3                 | "                                     | Стоимость монтажа, 1091x1,3x1,19   | к-т I  | I                       | -                         | 1688          | -                         | -               | 1688                      | -  | -                           | -  | -  |
| Итого:            |                                       |  |        | руб.                    |                           |               |                           | 3404            | 7953                      |  |                             |    |    |
| Всего по расчету: |                                       |  |        | руб.                    | 11357                     |               |                           |                 |                           |  |                             |    |    |

Составила руководитель группы

Проверила руководитель группы



Р.В.Евдокимова

Р.В.Евдокимова

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 6

к типовому проекту: Центр физкультурно-спортивного досуга для жилых районов с населением 35 тыс. жителей (стены кирпичные)

на приобретение и монтаж пожарной сигнализации

Основание: аналог ТП 294-2-66

Составлен в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 4,61 тыс.руб.  
 в т.ч. оборудования 0,51 тыс.руб.  
 монтажных работ 4,1 тыс.руб.  
 Нормативная трудоемкость 284 чел.-ч  
 Трудозатраты построечные 232 чел.-ч  
 Сметная заработная плата 0,12 тыс.руб.

| № п/п | № п/п и № позиции норматива                 | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования | Кол-во | Стоимость единицы, руб. |                       |              | Общая стоимость, руб. |                       |               | Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин |            | Общая масса оборудования, т |        |
|-------|---|--|--------|-------------------------|-----------------------|--------------|-----------------------|-----------------------|---------------|--|------------|-----------------------------|--------|
|       |   |  |        | оборудован.             | монтажных работ всего | экспл. машин | оборудован.           | монтажных работ всего | основн. з/пл. | экспл. машин   | на единицу | всего                       | брутто |
| 1     | 2   | 3  | 4      | 5                       | 6                     | 7            | 8                     | 9                     | 10            | 11   | 12         | 13                          | 14     |
| I     | Смета № 14 к=1,3 по заданию проектировщиков | Стоимость оборудования, 373xI, 3xI, 06   | к-т I  | 514                     | -                     | -            | 514                   | -                     | -             | -  | -          | -                           | -      |
| 2     | "   | Стоимость материалов, 505xI, 3xI, I9   | к-т I  | 782                     | -                     | -            | -                     | 782                   | -             | -  | -          | -                           | -      |
| 3     | "   | Стоимость монтажа, 2144xI, 3xI, I9   | к-т I  | -                       | 3317                  | -            | -                     | 3317                  | -             | -  | -          | -                           | -      |
|       |   | Итого:   | руб.   |                         |                       |              | 514                   | 4099                  |               |  |            |                             |        |
|       |   | Всего по расчету:  | руб.   | 4613                    |                       |              |                       |                       |               |  |            |                             |        |

Составила руководитель группы



Р.В.Евдокимова

Проверила руководитель группы



Р.В.Евдокимова

№294-08-26.89,

Альбом 2

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 7

к типовому проекту: Центр физкультурно-спортивного досуга для жилых районов  
с населением 35 тыс. жителей (стены кирпичные)

на приобретение и монтаж автоматизации сантехустройств

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Сметная стоимость        | 13,76 тыс.руб. |
| в т.ч. оборудования      | 6,20 тыс.руб.  |
| монтажных работ          | 7,56 тыс.руб.  |
| Нормативная трудоемкость | 647 чел.-ч     |
| Трудозатраты построечные | 529 чел.-ч     |
| Сметная заработная плата | 0,27 тыс.руб.  |

Основание: аналог ТП 294-2-56

Составлен в ценах 1984 г.

| № п/п   | Шифр и № позиции норматива | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования | Кол-во | Стоимость единицы, руб. |                       |              | Общая стоимость, руб. |                       |               | Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин |               | Общая масса оборудования, т |              |
|---|----------------------------|--|--------|-------------------------|-----------------------|--------------|-----------------------|-----------------------|---------------|--|---------------|-----------------------------|--------------|
|   |                            |  |        | оборудован.             | монтажных работ всего | экспл. машин | оборудован.           | монтажных работ всего | основн. з/пл. | экспл. машин   | основн. з/пл. |                             | в т.ч. з/пл. |
| I   | 2                          | 3  | 4      | 5                       | 6                     | 7            | 8                     | 9                     | 10            | 11   | 12            | 13                          | 14           |
| Стоимость автоматизации СтТ.У. Центра физкультурно-спортивного досуга для жилых районов 35 тыс. жителей принимается по аналогии с ТП 294-2-56 |                            |  |        |                         |                       |              |                       |                       |               |  |               |                             |              |
| I   | Смета № 8                  | Стоимость оборудования, 5853хI,06  | к-т I  | 6204                    | -                     | -            | 6204                  | -                     | -             | -  | -             | -                           | -            |
| 2   | -"-                        | Стоимость монтажа, 4604хI,19   | к-т I  | -                       | 5478,76               | -            | -                     | 5479                  | -             | -  | -             | -                           | -            |
| 3   |                            | Стоимость материалов, I746хI,19  | к-т I  | -                       | 2077,71               | -            | -                     | 2078                  | -             | -  | -             | -                           | -            |
|   |                            | Итого:   | руб.   |                         |                       |              | 6204                  | 7557                  |               |  |               |                             |              |
|   |                            | Всего по расчету:  | руб.   | I376I                   |                       |              |                       |                       |               |  |               |                             |              |

Составила руководитель группы

*евд*

Р.В.Евдокимова

Проверила руководитель группы

*евд*

Р.В.Евдокимова



ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 8

к типовому проекту : Центр физкультурно-спортивного досуга для жилых районов  
с населением 35 тыс.жителей (стены кирпичные)  
на приобретение и монтаж технологического оборудования буфета на 40 мест

Сметная стоимость 13,89 тыс.руб.  
в т.ч.оборудования 13,36 тыс.руб.  
монтажных работ 0,53 тыс.руб.  
Нормативная трудоемкость 45 чел.-ч  
Трудозатраты построечные 37 чел.-ч  
Сметная заработная плата 0,02 тыс.руб.

Основание: СНиП IV-13-82 сб.4.1  
Составлен в ценах 1984 г.

| №<br>п/п | Шифр и<br>№ пози-<br>ции нор-<br>матива | Наименование и характеристика<br>оборудования и монтажных работ,<br>единица измерения и масса<br>единицы оборудования | Кол-во | Стоимость единицы, руб. |   |   | Общая стоимость, руб. |   |    |                 | Затраты труда<br>рабочих, чел.-ч.,<br>не занятых об-<br>служиванием<br>машин |    | Общая<br>масса<br>оборудо-<br>вания, т<br><br>обуutto<br>нетто |
|----------|---|---|--------|-------------------------|---|---|-----------------------|---|----|-----------------|--|----|--|
|          |   |   |        | обору-<br>дован.        | монтажных работ<br>всего экспл.<br>машин<br>основн. в т.ч.<br>з/пл. з/пл. |   | обору-<br>дован.      | монтажных работ<br>всего основн. экспл.<br>з/пл. машин<br>в т.ч.<br>з/пл. |    | на еди-<br>ницу | всего  |    |  |
| I        | 2                                       | 3   | 4      | 5                       | 6   | 7 | 8                     | 9   | 10 | 11              | 12   | 13 | 14   |
| I        |   | Стоимость оборудования и<br>его монтаж, место<br>7+5,3x0,8x1,08   | 40     | 225                     | 12,14   | - | 9000                  | 486   | -  | -               | -  | -  | -  |
| 2        |   | Стоимость немонтируемого<br>оборудования, место   | 40     | 109                     | -   | - | 4360                  | -   | -  | -               | -  | -  | -  |
| 3        |   | Расстановка немонтируемого<br>оборудования, к-т<br>4360x0,01  | I      | -                       | 43,6  | - | -                     | 44  | -  | -               | -  | -  | -  |
|          |   | Итого:  | руб.   |                         |   |   | 13360                 | 530   |    |                 |  |    |  |
|          |   | Всего по расчету:   | руб.   | 13890                   |   |   |                       |   |    |                 |  |    |  |

Составила руководитель группы  
Проверила руководитель группы

*Евд*  
*Евд*

Р.В.Евдокимова  
Р.В.Евдокимова

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 9

к типовому проекту: Центр физкультурно-спортивного досуга для жилых районов с населением 35 тыс. жителей (стены кирпичные)

на приобретение и монтаж технологического оборудования и мебели

Сметная стоимость 13,80 тыс.руб.  
 в т.ч.оборудования 13,52 тыс.руб.  
 монтажных работ 0,28 тыс.руб.  
 Нормативная трудоемкость 24 чел.-ч  
 Трудозатраты построены 19 чел.-ч  
 Сметная заработная плата 0,01 тыс.руб.

Основание: аналог ш.1623. Медико-восстановительный комплекс в пос. Развилка Ленинского р-на Московской области

Составлена в ценах 1984 г.

| № п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования | Кол-во | Стоимость единицы, руб. |                       |              | Общая стоимость, руб. |                       |               | Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин | Общая масса оборудования, т |              |    |
|-------|----------------------------|--|--------|-------------------------|-----------------------|--------------|-----------------------|-----------------------|---------------|--|-----------------------------|--------------|----|
|       |                            |  |        | оборудован.             | Монтажных работ всего | экспл. машин | оборудован.           | Монтажных работ всего | основн. з/пл. |  |                             | экспл. машин |    |
|       |                            |  |        | основн. з/пл.           | в т.ч. з/пл.          | в т.ч. з/пл. | основн. з/пл.         | в т.ч. з/пл.          | на единицу    | всего  | брутто                      | нетто        |    |
| 1     | 2                          | 3  | 4      | 5                       | 6                     | 7            | 8                     | 9                     | 10            | 11   | 12                          | 13           | 14 |

Стоимость технологического оборудования Т.П. центр физкультурно-спортивного досуга для жилых районов с населением 35 тыс.жителей принимается по аналогии с ш.1623

|   |            |                        |     |   |       |       |   |       |     |   |   |   |   |
|---|------------|------------------------|-----|---|-------|-------|---|-------|-----|---|---|---|---|
| I | Смета ТО-I | Стоимость оборудования | к-т | I | 13519 | -     | - | 13519 | -   | - | - | - | - |
|   |            | 10402+3117             |     |   |       |       |   |       |     |   |   |   |   |
| 2 | -"-        | Стоимость монтажа      | к-т | I | -     | 278   | - | -     | 278 | - | - | - | - |
|   |            | Итого:                 |     |   | руб.  |       |   | 13519 | 278 |   |   |   |   |
|   |            | Всего по расчету:      |     |   | руб.  | 13797 |   |       |     |   |   |   |   |

Составила руководитель группы

*Р.В.Евдокимова*

Р.В.Евдокимова

Проверила руководитель группы

*Р.В.Евдокимова*

Р.В.Евдокимова

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 10

к типовому проекту: Центр физкультурно-спортивного досуга для жилых районов с населением 35 тыс. жителей (стены кирпичные)

на приобретение и монтаж спортивного оборудования

Основание: аналог ТП 292-8-15-87,  
ТП 294-3-39-М85  
Составлен в ценах 1984 г.

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Сметная стоимость        | 14,99 тыс.руб. |
| в т.ч. оборудования      | 14,99 тыс.руб. |
| монтажных работ          | -              |
| Нормативная трудоемкость | - чел.-ч       |
| Трудозатраты построечные | - чел.-ч       |
| Сметная заработная плата | - тыс.руб.     |

| №№<br>п/п     | Шифр и № пози-ции нор-матива | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования | Кол-во        | Стоимость единицы, руб. |                 |        | Общая стоимость, руб. |                 |         | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслужи-ванием машин |       | Общая масса оборудо-вания, т |
|---------------|------------------------------|--|---------------|-------------------------|-----------------|--------|-----------------------|-----------------|---------|--|-------|------------------------------|
|               |                              |  |               | обору-дован.            | МОНТАЖНЫХ РАБОТ |        | обору-дован.          | МОНТАЖНЫХ РАБОТ |         | на еди-ницу  | всего |                              |
|               |                              |  |               |                         | всего           | ЭКСПЛ. |                       | всего           | ОСНОВН. |  |       |                              |
|               |                              |  |               |                         |                 | МАШИН  |                       |                 | з/пл.   |  |       |                              |
| ОСНОВН. з/пл. | В Т.Ч. з/пл.                 | В Т.Ч. з/пл.   | ОСНОВН. з/пл. | ЭКСПЛ. МАШИН            | В Т.Ч. з/пл.    |        |                       |                 |         |  |       |                              |

| I | 2          | 3                                 | 4     | 5     | 6 | 7 | 8     | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|------------|-----------------------------------|-------|-------|---|---|-------|---|----|----|----|----|----|
| I | Смета № I4 | Стоимость оборудования, I485I+I39 | к-т I | I4990 | - | - | I4990 | - | -  | -  | -  | -  | -  |
|   |            | Итого:                            | руб.  |       |   |   | I4990 |   |    |    |    |    |    |

Составила руководитель группы *Евд* Р.В.Евдокимова  
 Проверила руководитель группы *Евд* Р.В.Евдокимова



ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № II

к типовому проекту Центра физкультурно-спортивного досуга для жилых домов с населением 35 тыс. жителей (стены кирпичные)

На приобретение мебели и инвентаря

Основание: Проект  
Составлен в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 14,46 тыс.руб.  
в т.ч.оборудования 14,32 тыс.руб.  
строит.работ 0,14 тыс.руб.  
Нормативная трудоемкость - чел.-ч  
Трудозатраты построечные - чел.-ч  
Сметная заработная плата - тыс.руб.

| № п/п | Шифр и № позиции норматива       | Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования | Кол-во | Стоимость единицы, руб. |                 | Общая стоимость, руб. |                 |              | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин |              | Общая масса оборудования, т |                  |       |
|-------|----------------------------------|--|--------|-------------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|--------------|---|--------------|-----------------------------|------------------|-------|
|       |                                  |  |        | оборудован.             | монтажных работ | оборудо-ван.          | монтажных работ | всего        | основн. з/пл.   | экспл. машин |                             | на обслужи-вание | всего |
|       |                                  |  |        | основн. з/пл.           | в т.ч. з/пл.    | основн. з/пл.         | основн. з/пл.   | в т.ч. з/пл. | в т.ч. з/пл.  | на ед-ницу   | брутто нетто                |                  |       |
| I     | 2                                | 3  | 4      | 5                       | 6               | 7                     | 8               | 9            | 10  | 11           | 12                          | 13               | 14    |
| 1     | СНИП-IV-13-82<br>Сб.8.1<br>тб. I | Мебель<br>229x60= 13740  |        |                         |                 |                       | 13740           |              |   |              |                             |                  |       |
| 2     | "                                | Инвентарь<br>8,9x60=534  |        |                         |                 |                       | 534             |              |   |              |                             |                  |       |
| 3     | "                                | Инвентарь противопожарный<br>0,8x60=48   |        |                         |                 |                       | 48              |              |   |              |                             |                  |       |
| 4     | -                                | Установка мебели<br>(13740+534+48)x0,01=143  |        |                         |                 |                       | 143             |              |   |              |                             |                  |       |
|       |                                  | Итого:   |        |                         |                 |                       | 14465           |              |   |              |                             |                  |       |
|       |                                  | в том числе:   |        |                         |                 |                       |                 |              |   |              |                             |                  |       |
|       |                                  | оборудования   |        |                         |                 |                       | 14322           |              |   |              |                             |                  |       |
|       |                                  | строительные работы  |        |                         |                 |                       | 143             |              |   |              |                             |                  |       |

Составила начальник группы

Проверила начальник группы

*Кочелова*  
*Кочелова*

Л.Я.Кочелова

Л.Я.Кочелова