

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-4-43.86
АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 650 ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ
С ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОРПУС

АЛЬБОМ УП

Книга 2

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

1986 г.

СОДЕРЖАНИЕ

| №№ пп | № № смет | Наименование смет | № № стр. |
|----------|------------------------------|---|------------|
| 1. | Локальная смета № I-18 | Электросиловое оборудование | <u>245</u> |
| 2. | -"- № I-19 | Электросиловое оборудование комплектной трансформаторной подстанции | <u>266</u> |
| 3. | -"- № I-20 | Автоматическое управление | <u>274</u> |
| 4. | -"- № I-21 | Слаботочные устройства | <u>306</u> |
| 5. | -"- № I-22 | Приобретаемое технологическое оборудование | <u>317</u> |
| 6. | -"- № I-23 | Нестандартизированное технологическое оборудование | <u>362</u> |
| 7. | -"- № I-24 | Инвентарь | <u>361</u> |
| 8. | -"- № I-25 | Технологические маслопроводы | <u>374</u> |
| 9. | -"- № I-26 | Технологические трубопроводы сжатого воздуха, кислорода и азотилена | <u>379</u> |
| 10. | № I-27 | Пожарная сигнализация | <u>385</u> |

| № пп | № смет | Наименование смет | № стр |
|------|---------------------------|---|------------|
| I1. | Локальная смета № I-28 | Охранная сигнализация | <u>398</u> |
| I2. | "-" № I-29 | Газовое пожаротушение | <u>401</u> |
| I3. | "-" № I-30 | КИП и автоматика | <u>411</u> |
| | | Вариантные решения: а) для расчетной температуры наружного воздуха - 20°C | |
| I4. | Ia-1 | Общестроительные работы | <u>442</u> |
| I5. | Ia-2 | Отопление | <u>452</u> |
| I6. | Ia-3 | Теплоснабжение | <u>460</u> |
| I7. | Ia-4 | Узел управления | <u>474</u> |

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-18

на годовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых
автомобилей-такси с закрытой стаянкой. Проект водоственный корпус.
на электроосветное оборудование.

Основание Заказа спец. ф. ЭС.С0
оставлена в ценах 1984 года.

| | |
|--|----------------|
| Сметная стоимость | 14,67 тыс.руб. |
| в т.ч. общед. смете | 3,43 тыс.руб. |
| Нормативная условно- чистая продукция | - тыс.руб. |
| Показатели по смете: | |
| Стоимость на: | |
| расчетную единицу | 22,56 руб. |
| 1 м2 общей площади здания | 2,61 руб. |
| 1 м3 объема здания | 0,37 руб. |

| Группировка сметных работ, изделий, расценок, единиц измерения | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Кол-во единиц измерения | Стоимость единицы, руб. | Общая стоимость, руб. | | | | |
|--|--|-------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------------------|---|----|--|
| | | | | | Всего | нормативной условно-чистой продукции | в том числе основная заработная плата эксплуатация машин в т.ч. заработная плата | | |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| | Раздел I. | | | | | | | | |
| | Оборудование и его монтаж | | | | | | | | |
| 09 | Выключатель автоматический число полюсов-3, номинальный ток А 50, исполнение распределитель М.Т номинальный ток А 1,6 2,5 4,6,4,10,16, 25,40,50-АП50-ЗМУЗ АП50 | шт | 1,00 | 2,25 | 2 | | | | |

| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----------|---|----|-------|------|-----|---|---|----|
| ИР-525-2 | Автомат один-двух-трех-полюсный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 63А | шт | 1,00 | 2,88 | 3 | | I | |
| И504-4197 | Пускатель электромагнитный непереворачиваемый с тепловым реле ПМЕ-0520СТ I6,0.536.001-72= | шт | 19,00 | 5,40 | 103 | | | |
| И504-4221 | Пускатель электромагнитный непереворачиваемый без теплового реле ПМЕ-1210СТ I6,0.536.001-72= | шт | 13,00 | 3,60 | 47 | | | |
| И504-4224 | Пускатель электромагнитный непереворачиваемый с тепловым реле ПМЕ-1220СТ I6,0.536.001-72= | шт | 49,00 | 5,70 | 279 | | | |
| И504-4230 | Пускатель электромагнитный реверсивный с тепловым реле ПМЕ-1240СТ I6,0.536.001-72= | шт | 8,00 | 9,00 | 72 | | | |
| И504-4233 | Пускатель непереворачиваемый без теплового реле 380В-23А, 660В-14А ПМЕ-2210СТ 5,3.16,76= | шт | 1,00 | 6,20 | 6 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------------------------|---|----|-------|-------|-----|---|-----|--------|
| 8. | ЦБ-531-4 | Пускатель магнитный отдельно-стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40а | шт | 90,00 | 3,40 | 306 | | 134 | 7 I |
| 9. | 15-04 Д12П 04-544 | Пускатель магнитный ПМЛ-112002 | шт | 2,00 | 5,00 | 10 | | | |
| 10. | ЦБ-531-4 | Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40а | шт | 2,00 | 3,40 | 7 | | 8 | |
| 11. | 15-04 доп.9 п.12-238 | Црставка контактная ЦКЛ-1104 | шт | 2,00 | 1,70 | 3 | | | |
| 12. | 15-04 доп.3 п.04-490 | Пускатель магнитный ПМА-321242 | шт | 4,00 | 15,80 | 63 | | | |
| 13. | ЦБ-531-4 | Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40а | шт | 4,00 | 3,40 | 14 | | 6 | |
| 14. | 15-04- 4129 | Пускатель электромагнитный непереворачиваемый без реле и кнопок ПМА-4110УЗАТУ 16-526.391-79 | шт | 1,00 | 20,00 | 20 | | | |
| 15. | ЦБ-531-5 | Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток 100а | шт | 1,00 | 4,93 | 5 | | 2 | |

Т.п. 503-4-43.86

- 2/16 -

Альбом УИ

Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|---------------------------|---|----|------|-------|----|---|---|----|
| 16. | 15-04 Доп.3 п.4-591 | Пускатель магнитный неселективный без реле ПМА-6112У3 | шт | 1,00 | 19,50 | 20 | | | |
| 17. | ЦВ-531-5 | Пускатель магнитный отдаленно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток 100А | шт | 1,00 | 4,93 | 5 | | 2 | |
| 18. | 15 04 -180 97 | Пост управления кнопочный, ПКЕ, 500В частотой 50,60Гц, 220В, н. ток 10А, предназначен для пристройки к любой ровной поверхности количество толкателей 2=ПКЕ712-2У3ТУ 16-526. 216-78= | шт | 4,00 | 0,95 | 4 | | | |
| 19. | ЦВ-529-5 | Кнопка управления или пост управления кнопочный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 | шт | 4,00 | 1,99 | 8 | | 4 | |
| 20. | 15 04 - 18156 | Пост управления кнопочный КУ-92 | шт | 1,00 | 7,30 | 7 | | | |
| 21. | ЦВ-529-10 | Кнопка управления или пост управления кнопочный взрывозащищенный с количеством элементов до 3 на конструкции на стене или колонне | шт | 1,00 | 3,91 | 4 | | 2 | |

| | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----------------------|---|----|-------|--------|------|---|-----|----------|
| 22. ШИЗ-84 п.2-545 | Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе 250А на 5 отходящих групп с предохранителями ИИИ 260 ШРП73707-22У3 | шт | 5,00 | 87,00 | 435 | | | |
| 23. То же | Стоимость установки, разводки | шт | 5,00 | 22,20 | III | | 4I | 6 2 |
| 24. ШИЗ-84 п.2-548 | Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе 400А на 8 отходящих групп с предохранителями ИИИ2100 ШРП73504.2243 | шт | 14,00 | 114,00 | 1596 | | | |
| 25. То же | Установка разводка | шт | 14,00 | 30,80 | 43I | | 197 | 14 14 |
| 26. ШИЗ-84 п.2-551 | Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе 400А на 5 отходящих групп с предохранителями ИИИ2-250 ШРП73707-22У3 | шт | 1,00 | 100,00 | 100 | | | |
| 27. То же | Установка разводка | шт | 1,00 | 24,90 | 25 | | 10 | I I |
| ШИЗ-84 п.2-553 | Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе 400А на 8 отходящих групп с предохранителями 4: ИИИ2.60+4:ИИИ2.100 ШРП7350922У3 | шт | 2,00 | 120,00 | 240 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|--------------|-------------------|---|------|-------|--------|------|---|-----|----------|
| 29. | То же | Стоимость установки, разводки | шт | 2,00 | 30,80 | 62 | | 24 | 2 1 |
| 30. | ЖКЦЭБ4 п.2-554 | Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе 400А на 8 отходящих групп с предохранителями 2: ПИМ2,60;4:ПМ2,100Г2:ПН.250 ПРП173510.22УЗ | шт | 1,00 | 130,00 | 130 | | | |
| 31. | То же | Стоимость установки разводки | шт | 1,00 | 30,00 | 31 | | 13 | 1 1 |
| 32. ПБ-572-7 | Монтаж | | шт | 23,00 | 10,70 | 246 | | 56 | 27 10 |
| | | Всего по разделу I | руб. | | | 5244 | | 485 | 56 39 |
| | | В том числе: | | | | | | | |
| | | стоимость оборудования | руб. | | | 3137 | | | |
| | | Транспортные расходы | руб. | | | 288 | | | |
| | | всего, стоимость оборудования | руб. | | | 3425 | | | |
| | | стоимость монтажных работ | руб. | | | 1258 | | | |
| | | материалы | руб. | | | 359 | | | |
| | | а. спидуатция машин | руб. | | | 28 | | | |
| | | заработная плата машинистов | руб. | | | 30 | | | |
| | | основная заработная плата | руб. | | | 485 | | | |
| | | всего заработная плата | руб. | | | 515 | | | |
| | | накладные расходы | руб. | | | 424 | | | |
| | | плановые накопления | руб. | | | 137 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---------------|--|------|--------|-------|-------|------|------|-----|------------|
| | Всего отнимать монтажных работ | | руб. | | | | 1819 | | |
| | Раздел II. Монтажные работы | | | | | | | | |
| 33. ЦВ-522-5 | Аппарат штепсельный на конструкции на стене или колонне на ток до 25А с количеством цепей до 4 | | компл. | 47,00 | 2,32 | 109 | | 48 | 2 |
| 34. ЦВ-522-13 | Аппарат штепсельный взрывозащищенный до сети контактов на ток 63 А | | компл. | 1,00 | 3,90 | 4 | | 2 | |
| 35. ЦВ-521-10 | Ящик с трехполюсным губильником и предохранителями, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 100А | | шт | 7,00 | 4,18 | 29 | | 11 | 1 |
| 36. ЦВ-400-1 | Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10мм ² | 100м | | 25,60 | 60,80 | 1556 | | 599 | 584 215 |
| 37. ЦВ-400-2 | Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 16мм ² | 100м | | 0,40 | 68,00 | 27 | | 10 | 12 4 |
| 38. ЦВ-146-1 | Кабель до 35кв, с креплением накладными скобами масса 1м до:3 кг | 100м | | 7,55 | 48,08 | 362 | | 137 | 96 31 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------|---|------|-------|--------|-----|---|----|----------|
| 39. | ЦВ-153-5 | Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией напряжением, кв. до : I сечение до 16мм ² | шт | 10,00 | 3,55 | 36 | | II | |
| 40. | ЦВ-153-6 | Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией напряжением, кв. до : I сечение до 70мм ² | шт | 42,00 | 4,57 | 192 | | 53 | |
| 41. | ЦВ-153-7 | Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией, напряжением, кв. до : I сечением до 150мм ² | шт | 14,00 | 5,86 | 82 | | 19 | |
| 42. | ЦВ-416-2 | Кабели по установленным конструкциям или лоткам с установкой ответственных коробок во взрывоопасных и пожароопасных помещениях сечением до 6мм ² | 100м | 2,50 | 38,30 | 96 | | 25 | 63 20 |
| 43. | ЦВ-505-3 | Монтаж кабеля гибкого с медными жилами | 10м | 7,00 | 5,98 | 42 | | 18 | 2 1 |
| 44. | ЦВ-91-4 | Монтаж металлоконструкций под ящики | т | 0,24 | 377,00 | 90 | | 3 | 1 |
| 45. | ЦВ-406-1 | Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25мм | 100м | 2,96 | 54,00 | 160 | | 69 | 69 23 |
| 46. | ЦВ-407-1 | Трубы стальные во взрывоопасных помещениях с креплением скобами диаметр до 25мм | 100м | 1,50 | 79,20 | 119 | | 54 | 53 18 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------|---|------|------|--------|----|---|----|---------|
| | ЦБ-407-7 | Трубы стальные во взрыво-опасных помещениях по установленным металлическим конструкциям диаметр до 80мм | 100м | 0,22 | 114,00 | 25 | | 15 | 7 2 |
| 48. | ЦБ-406-6 | Труба стальная в готовых бороздах перекрестиях под заливку бетоном или в земле диаметр до 50мм | 100м | 2,70 | 29,90 | 61 | | 44 | 15 4 |
| 49. | ЦБ-418-1 | Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 25мм | 100м | 3,35 | 9,89 | 33 | | 29 | |
| 50. | ЦБ-418-4 | Труба полиэтиленовая в полу под заливку бетоном внутренний диаметр до 25мм | 100м | 4,00 | 7,24 | 29 | | 23 | |
| 51. | ЦБ-418-5 | Труба полиэтиленовая в полу под заливку бетоном внутренний диаметр до 32мм | 100м | 1,10 | 8,44 | 9 | | 7 | |
| 52. | ЦБ-418-6 | Труба полиэтиленовая в полу под заливку бетоном внутренний диаметр до 50мм | 100м | 0,40 | 11,00 | 4 | | 3 | |
| | ЦБ-417-5 | Труба винилпластовая в перекрестиях под заливку бетоном внутренний диаметр до 25мм | 100м | 0,40 | 15,90 | 6 | | 3 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------|---|-------|-------|--------|----|---|----|----------|
| 54. | Ц8-405-2 | Конструкция металлическая сварная | т | 0,09 | 395,00 | 36 | | 2 | |
| 55. | Ц8-409-1 | Затягивание проводов в трубы металлические рукава, первый провод одножильный или много- жильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 2,5мм ² | 100м | 14,40 | 4,88 | 70 | | 34 | 33 10 |
| 56. | Ц8-409-2 | Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожиль- ный в общей оплетке, суммарное сечение до: 6мм ² | 100м | 1,25 | 6,02 | 8 | | 4 | 3 1 |
| 57. | Ц8-409-3 | Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одно- жильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечением до: 16мм ² | 100м | 0,60 | 9,29 | 6 | | 2 | 3 1 |
| 58. | Ц8-409-4 | Затягивание проводов в трубы и металлические рука- ва, первый провод одножильный или многожиль- ный в общей оплетке, суммарное сечение до: 35мм ² | 100м | 0,25 | 12,30 | 3 | | 1 | 1 |
| 59. | Ц8-409-5 | Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, пер- вый провод одножиль- ный или многожильный в общей оплетке, суммарное | 100 м | 0,15 | 14,00 | 2 | | 1 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-----------|--|-------|-------|--------|-----|---|----|----------|
| | | сечение до: 70мм ² | | | | | | | |
| 30. | ЦВ-409-11 | За каждый последующий провод, сечение до: 2,5мм ² | 100м | 56,00 | 1,21 | 68 | | 64 | |
| 31. | ЦВ-409-12 | За каждый последующий провод, сечение до: 6мм ² | 100м | 3,60 | 1,38 | 5 | | 5 | |
| 32. | ЦВ-409-13 | За каждый последующий провод, сечение до: 16мм ² | 100м | 2,40 | 2,53 | 6 | | 6 | |
| 33. | ЦВ-409-14 | За каждый последующий провод, сечение до: 35мм ² | 100м | 0,95 | 2,88 | 3 | | 3 | |
| 4. | ЦВ-409-15 | За каждый последующий провод, сечение до: 70мм ² | 100м | 0,55 | 3,14 | 2 | | 2 | |
| 5. | ЦВ-509-1 | Шнотпровод тросовый на ток до 400а напряжением 660В на кронштейнах массой до 2 кг | 100м | 0,59 | 289,00 | 171 | | 24 | 55 12 |
| 6. | ЦВ-147-13 | Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой, до 2 кг | 100шт | 0,30 | 43,90 | 13 | | 3 | |
| 7. | ЦВ-147-13 | Монтаж полосы перфориро- ванных | 100шт | 1,80 | 43,90 | 79 | | 20 | 3 1 |
| 8. | ЦВ-147-8 | Конструкции металлические кабельные, полка масса до 0,7 кг | 100шт | 0,14 | 1,65 | 1 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-----------|--|--------|------|-------|------|---|------|-------------|
| 39. | Ц8-147-4 | Конструкции металлические кабельные, стойка масса до 1,6кг | 100шт | 0,07 | 27,80 | 2 | | 1 | |
| 40. | Ц8-147-6 | Конструкции металлические кабельные, стойка масса до 4кг | 100шт | 0,15 | 37,00 | 6 | | 2 | |
| 41. | Ц8-147-13 | Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до 2 кг | 100шт | 0,67 | 43,90 | 29 | | 7 | 1 |
| 2. | Ц8-522-5 | Аппарат штепсельный на конструкции на стене или колонне на ток до 25А с количеством цепей до 4 | компл. | 4,00 | 2,32 | 9 | | 4 | |
| | | Всего по разделу II | руб | | | 5189 | | 1373 | 1005 354 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | стоимость монтажных работ | руб. | | | 3610 | | | |
| | | материалы | руб. | | | 1229 | | | |
| | | эксплуатация машин | руб. | | | 651 | | | |
| | | заработная плата машинистов | руб. | | | 354 | | | |
| | | основная заработная плата | руб. | | | 1373 | | | |
| | | всего заработная плата | руб. | | | 1727 | | | |
| | | накладные расходы | руб. | | | 1193 | | | |
| | | плановые накопления | руб. | | | 366 | | | |
| | | всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | 5189 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
|-----|----------------|---|------|-------|--------|---|---|-----|----|--|
| | | материалы учтенные ценником | | | | | | | | |
| 73. | СИ54-135 | Расчет интенсивный трех- полюсный с заземляющим контактом РИО-25-4 | шт | 5,00 | 2,59 | | | 13 | | |
| 74. | СИ54-150 | Розетка А-700КОМ | шт | 12,00 | 0,44 | | | 5 | | |
| 75. | СИ54-151 | Вилка А-701 КМЕ | шт | 12,00 | 0,40 | | | 5 | | |
| 76. | 15 04 17098 | Разъем штепсельный кон- тактов силовых 3, вспомо- гательных 3+1= РИОС-63У5ТУ 16-526.043-75= | шт | 1,00 | 16,41 | | | 16 | | |
| 77. | 1517-2258 | Ящик фидерный ток 100А, количество полюсов-3, напряжение до 220В, весомый ток напряже- ние до 500В, частота 50, 60Гц, 610х466х260мм-ЯВЗ-31 -1Т16-526.052-78= | шт | 7,00 | 24,75 | | | 173 | | |
| 78. | СИ54-161 | Розетка штепсельная малогобаритная типа РН-П-20-0-01-10/220У4 | шт | 30,00 | 0,16 | | | 5 | | |
| 79. | СИ51-1075 | Кабели силовые на напря- жение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоля- цией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил в сече- нии, мм ² :2х2,5 | 100м | 0,03 | 166,00 | | | 5 | | |

| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---------------|--|--------|------|--------|-----|---|---|----|
| 80. СИ51-1091 | Кабели силовые на напряжение до 660в трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2:3х2,5 | 1000 м | 0,61 | 191,00 | 117 | | | |
| 81. СИ51-1091 | То же, сечением 4:2,5мм2 | 1000 м | 1,84 | 248,30 | 456 | | | |
| 82. СИ51-1092 | Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2:3х4 | 1000 м | 0,02 | 227,90 | 5 | | | |
| 83. СИ51-1092 | То же, сечением 3:4+1+2,5мм2 | 160 м | 0,03 | 272,40 | 8 | | | |
| 84. СИ51-1093 | То же, сечением: 3:6+1:4мм2 | 100 м | 0,03 | 339,60 | 11 | | | |
| 85. СИ51-1094 | Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2:3х10 | 100 м | 0,05 | 374,00 | 19 | | | |
| СИ51-1095 | То же, сечением 3:16+1:10мм2 | 1000 м | 0,04 | 601,20 | 25 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-----------|--|-------|------|---------|-----|---|---|----|
| 87. | СИ51-1096 | То же, сечением 3:25+I:16мм ² | 1000м | 0,06 | 823,20 | 50 | | | |
| 88. | СИ51-1097 | То же, 3:35+I:16мм ² | 1000м | 0,41 | 1044,00 | 430 | | | |
| 89. | СИ51-1098 | То же, сечением 3:50+I:25мм ² | 1000м | 0,03 | 1320,00 | 41 | | | |
| 90. | СИ51-1260 | То же, сечением 3:70+I:25мм нап- жением Iкв | 1000м | 0,05 | 1836,00 | 94 | | | |
| 91. | СИ51-1261 | То же, сечением 3:95+I:35мм ² | 1000м | 0,20 | 2256,00 | 463 | | | |
| 92. | СИ51-1262 | То же, сечением 3:120+I:35мм ² | 1000м | 0,02 | 2770,00 | 41 | | | |
| 93. | СИ51-998 | Кабели силовые на нап- жение до 660В одножильные с медными жилами с поливи- нилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки ВВГ, сечением: мм ² : I, 5 | 1000м | 0,26 | 70,40 | 18 | | | |
| 94. | СИ51-1543 | Кабель гибкий с медными жилами кг сечением 3:6+I:4мм ² напряжением 0,66кВ | 1000м | 0,07 | 614,40 | 44 | | | |
| 95. | СИ52-166 | Провод с алюминиевой жилкой АПВ сечением 2мм ² напряжением 0,38кВ | 1000м | 6,70 | 26,40 | 177 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|----------|--|-------|------|--------|---|----|---|----|
| 96. | СИ52-166 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм2: 2,5 | 1000м | 0,12 | 26,40 | | 3 | | |
| 97. | СИ52-167 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением: мм2: 4 | 1000м | 0,14 | 35,40 | | 5 | | |
| 98. | СИ52-168 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм2: 6 | 1000м | 0,25 | 47,40 | | 12 | | |
| 99. | СИ52-169 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм2: 10 | 1000м | 0,19 | 75,64 | | 14 | | |
| 100. | СИ52-170 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм2: 16 | 1000м | 0,11 | 113,64 | | 13 | | |

| | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---------------|---|-------|------|--------|----|---|---|----|
| 102. СИ52-174 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм ² :25 | 1000м | 0,12 | 165,60 | 20 | | | |
| 103. СИ52-179 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с медной жилой, марки ПВ1, сечением, мм ² :1,5 | 1000м | 0,10 | 37,92 | 4 | | | |
| 104. СИ52-180 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с медной жилой, марки ПВ1, сечением, мм ² :2,5 | 1000м | 0,23 | 54,12 | 13 | | | |
| 105. СИ52-181 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с медной жилой, марки ПВ1, сечением, мм ² :1,5 | 1000м | 0,10 | 37,92 | 4 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|--------------|---|---|--------|------|-----|---|---|----|
| 106. | 15-09Т5-0-01 | То же, сечением I:6мм ² | м | 71,00 | 0,10 | 7 | | | |
| 107. | 15-09Т5-0-01 | Провод с медной жилой гибкий сечением I:1мм ² напряжением 0,38кв | " | 93,00 | 0,02 | 2 | | | |
| 108. | 15-09Т5-0-01 | То же, сечением I:2,5мм ² | " | 10,00 | 0,06 | 1 | | | |
| 109. | То же | То же, сечением I:4мм ² | " | 5,00 | 0,08 | 1 | | | |
| 110. | То же | То же, сечением I:5мм ² | " | 5,00 | 0,11 | 1 | | | |
| 111. | То же | То же, сечением I:10мм ² | " | 10,00 | 0,19 | 2 | | | |
| 112. | СИ3-2 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I черные легкие / неоцинкованные / диаметр условного прохода в мм:-ду; толщина стенок в мм-I ду 20 т.2.5 | м | 305,00 | 0,36 | 110 | | | |
| 113. | СИ3-14 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I черные обцинкованные / неоцинкованные / диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т ду-20, т-2.8 | м | 155,00 | 0,37 | 57 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|----------|---|----|--------|------|-----|---|---|----|
| II4. | СИЗ-20 | Тр кс, диаметр 70:4,0мм2 | м | 23,00 | 1,75 | 40 | | | |
| II5. | СИЗ-129 | Труба стальная электро- сварная Д26:1,8мм | м | 186,00 | 0,24 | 45 | | | |
| II6. | СИЗ-130 | Трубы стальные электро- сварные прямошовные диа- метром от 20мм до 377мм, со снятой фаской из стали марок БСТ2КП-БСТАКП и БСТ2ПС-БСТАПС, наружный диаметр в мм-дн, толщина стенок в мм-т ДН-32, т-2-2 | м | 67,00 | 0,38 | 25 | | | |
| II7. | СИЗ-135 | Трубы стальные электро- сварные прямошовные диаметром от 20мм до 377мм со снятой фаской из стали марок БСТ2КП- БСТАКП и БСТ 2ПС-БСТАПС, наружный диаметр в мм-дн толщина стенок в мм-т, ДН-48: Т-2.5 | м | 21,00 | 0,62 | 13 | | | |
| II8. | СИ59-544 | Трубы полиэтиленовые сред- него типа наружным диамет- ром 25 | Юм | 75,70 | 1,81 | 137 | | | |
| II9. | СИ59-545 | Трубы полиэтиленовые сред- него типа наружным диамет- ром 32 | Юм | 11,30 | 2,99 | 34 | | | |
| II0. | СИ59-546 | Трубы полиэтиленовые сред- него типа наружным диаметром 40 | Юм | 2,10 | 4,42 | 9 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|---------------|---|--------|------|-------|---|---|-----|----|
| 121. | СИ59-547 | Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 50 | 10м | 2,10 | 6,62 | | | 14 | |
| 122. | СИ59-543 | Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 50 | 10м | 3,60 | 1,30 | | | 5 | |
| 123. | СИ59-544 | Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25 | 10м | 0,50 | 1,81 | | | 1 | |
| 124. | 24 05 2224 | Шинопроводы тралейные ШТА75У260УЗТУ36- -1954-76, изм. НР1-79 | секция | 4,00 | 10,54 | | | 42 | |
| 125. | 24 05 2225 | Шинопроводы тралейные ШТА75У260УЗТУ36- -1954-76, изм. НР1-79 | секция | 2,00 | 15,28 | | | 31 | |
| 126. | 24 05 2226 | Шинопроводы тралейные ШТА75У260УЗ ТУ36-1954-76, изм. НР1-79 | секция | 3,00 | 25,29 | | | 76 | |
| 127. | 24 05 2234 | Секция прямая У260УЗ длиной 600мм | секция | 6,00 | 75,32 | | | 452 | |
| 128. | 24 05 2227 | Шинопроводы тралейные ШТА75У260УЗТУ36- -1954-76, изм. НР1-79 | секция | 4,00 | 6,56 | | | 26 | |
| 129. | 24 05 2228 | Шинопроводы тралейные ШТА75У260УЗТУ36- -1954-76, изм. НР1-79 | секция | 2,00 | 34,97 | | | 70 | |

| | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----------------------------------|---|----|--------|------|----|---|---|----|
| 130. 24 05 2229 | Шпандоры тралейные ПТА75У2623У3У36- -1954-76, изм. НР1-79 | шт | 2,00 | 4,09 | 8 | | | |
| 131. 2405-И194 | Конструкции для крепления тралейных шпандоров ПТА-75 250А и ПТМ-72 250А-К77БУЗТУ36-1954-76, изм. НР1-79 | шт | 20,00 | 1,94 | 39 | | | |
| 132. 24 05 И196 | Конструкции для крепления тралейных шпандоров ПТА-75 250А и ПТМ-72 250А-К780УЗТУ36-1954- -76, изм. НР1-79 | шт | 20,00 | 1,08 | 22 | | | |
| 133. 24 05 1002 | Анкер -К809БУЗТУ36-1445- - 78 | шт | 2,00 | 0,91 | 2 | | | |
| 134. 24 05 доп. I п. I-1015 | Муфта натяжная К804У3 | шт | 1,00 | 1,29 | 1 | | | |
| 135. 24 05 доп. I п. I-957 | Зажим К676У3 | шт | 2,00 | 0,33 | 1 | | | |
| 136. 24 05 п. I718 | Профиль К108АУЗТУ36-1434- -76, изм. НР2-80 | шт | 23,00 | 0,37 | 9 | | | |
| 137. 24-05 1721 | Профиль К238У2ТУ36-1434- -76, изм. НР2-80 | шт | 7,00 | 0,86 | 6 | | | |
| 138. 24 05 1710 | Полосы перфорированные К106У2ТУ36-1434-76, изм. НР2-80 | шт | 180,00 | 0,54 | 97 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|---------------|---|--------|-------|--------|------|---|---|----|
| I39. | 24 05 I697 | Полки КИ162УЗТУ 36-1496-75, изм. НР2-79 | 100шт | 0,01 | 204,44 | 3 | | | |
| I40. | 24 05 I861 | Стойки КИ150УЗТУ36-1496- -45, изм. НР2-79 | 100шт | 0,01 | 236,72 | 2 | | | |
| I41. | 24 05 I383 | Коробки протяжные У272УЗТУ36-1729-74, изм. НР 1-79 | шт | 31,00 | 0,86 | 27 | | | |
| I42. | 24 05 I347 | Коробки У996УЗТУ36-1689- - 78 | шт | 10,00 | 1,61 | 16 | | | |
| I43. | 24 05 I364 | Коробки ответвительные кор-7УЗТУ 36-УССР667-75, изм. НР3-79 | шт | 28,00 | 0,43 | 12 | | | |
| I44. | 24 05 I860 | Стойки КЗ14УХЛ2ТУ36-22-80 | шт | 15,00 | 2,15 | 32 | | | |
| I45. | 24 05 I722 | Профили К235У2ТУ36-1434-76, изм. НР 2-80 | шт | 67,00 | 0,97 | 65 | | | |
| I46. | 24 05 I803 | Скобы КИ46ПУ2ТУ36-1448-77 | 1000шт | 0,11 | 26,90 | 3 | | | |
| I47. | СИ54-164 | Розетка штепсельная двухполюсная РШ-Ц-2-0-01- - 6/220 | шт | 4,00 | 0,29 | 1 | | | |
| | | Всего по разделу 3 | руб | | | 4233 | | | |

 1 ----- 2 ----- 3 ----- 4 ----- 5 ----- 6 ----- 7 ----- 8 ----- 9 ----- 10 -----

| | | | | | | | | | |
|---|-----|--|--|--|--|-------|------|------|-----|
| В том числе: | | | | | | | | | |
| Стоимость монтажных работ | руб | | | | | 3590 | | | |
| Стоимость материалов и конструкций | руб | | | | | 3588 | | | |
| Плановые накопления | руб | | | | | 280 | | | |
| Всего, стоимость монтажных работ | руб | | | | | 3870 | | | |
| Стоимость общестроительных работ | руб | | | | | 290 | | | |
| Стоимость материалов и конструкций | руб | | | | | 292 | | | |
| Накладные расходы | руб | | | | | 47 | | | |
| Плановые накопления | руб | | | | | 26 | | | |
| Всего, стоимость общестроительных работ | руб | | | | | 363 | | | |
| Всего по смете | руб | | | | | 14666 | 1868 | 1063 | 384 |
| в том числе: | | | | | | | | | |
| стоимость оборудования | руб | | | | | 3425 | | | |
| стоимость монтажных работ | руб | | | | | 10878 | | | |
| стоимость общестроительных работ | руб | | | | | 363 | | | |
| Главный инженер проекта | | | | | | | | | |
| Нач. сметного отдела | | | | | | | | | |
| Составила ст. инженер | | | | | | | | | |
| Проверила ст. инженер | | | | | | | | | |

Э.З. Бинкер
 Э.З. Бинкер
Т.В. Кудицкая
 Т.В. Кудицкая
В.Ф. Ивакина
 В.Ф. Ивакина
Т.В. Шульгина
 Т.В. Шульгина

| | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
|-----|----------------------|--|----|------|---------|------|---|----|--------|
| 3. | ИЗ-61-1 | Сушка трансформаторного масла | т | 0,63 | 13,90 | 9 | | 4 | 4 I |
| 4. | ИЗ-68-1 | Заливка маслом трансформаторов | т | 0,63 | 4,58 | 3 | | 1 | 2 I |
| 5. | ИЗ-11 | Ремонт трансформатора автотрансформатора и реактора, напыление кв 3/20 сухой масса до 3т | шт | 1,00 | 34,30 | 34 | | 19 | |
| 6. | ИЗ-1133 | Сушка трансформатора автотрансформатора или реактора напыление кв. 3-20 масса до 3т | шт | 1,00 | 36,30 | 36 | | 15 | |
| 7. | И5-05 п.10-002-19 | Водное устройство высокого напряжения ВВ-1 | шт | 1,00 | 37,00 | 37 | | | |
| 8. | ИЗ-90-1 | Монтаж | шт | 1,00 | 6,18 | 6 | | 4 | 2 I |
| 9. | И5-05 п.10-006 | Щаф ввода низкого напряжения правого подстанции с автоматическими выключателями ШВН-2ПУЗ | шт | 1,00 | 4950,00 | 4956 | | | |
| 10. | ИЗ-79-90-2 | Щаф низковольтный РУ КТП | шт | 1,00 | 11,60 | 12 | | 7 | 4 I |
| 11. | И5-05 п.10-006-7 | Щаф линейный ШЛН-6УЗ | шт | 2,00 | 3840,00 | 7680 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------------|--|-------|------|---------|-------|---|-----|-----------------|
| 12. | ЦВ-90-2 | Монтаж | шт | 2,00 | 11,80 | 24 | | 14 | $\frac{9}{5}$ |
| 13. | 17-01 п.8-0-51 | Счетчик реактивной энергии СРЧУ-И673М | шт | 1,00 | 10,80 | 11 | | | |
| 14. | ЦВ-613-2 | Счетчик трехфазный | 100шт | 0,01 | 66,20 | 1 | | | |
| 15. | 15-СБ п.6-0-26 | Комплектная конденсаторная установка на 216 квар УКЛН-0,38-216- - 10373 | шт | 1,00 | 2085,00 | 2085 | | | |
| 16. | ЦВ-89-2 | Монтаж | шт | 1,00 | 34,00 | 34 | | 21 | $\frac{11}{4}$ |
| 17. | 15-03 п.11-023 | Штанга изолирующая до 10 кв ШО-10УГ | шт | 1,00 | 2,20 | 2 | | | |
| 18. | 24-02 п.03-006 | Огнетушитель углекислотный ОУ-8 | шт | 2,00 | 15,25 | 30 | | | |
| | | Всего по разделу I | руб. | | | 18867 | | 106 | $\frac{44}{19}$ |
| | | в том числе | | | | | | | |
| | | стоимость оборудования | руб. | | | 17015 | | | |
| | | транспортные расходы | руб. | | | 1557 | | | |
| | | всего, стоимость оборудования | руб. | | | 18572 | | | |
| | | стоимость монтажных работ | руб. | | | 201 | | | |
| | | материалы | " | | | 51 | | | |
| | | эксплуатация машин | руб. | | | 25 | | | |
| | | заработанная плата машинистов | руб. | | | 19 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----------------------|---|---|-------|------|-------|----|---|-----|----|
| | | основная заработная плата | Губ. | | | | | 105 | |
| | | всего заработная плата | Губ. | | | | | 124 | |
| | | накладные расходы | Губ. | | | | | 91 | |
| | | плановые накопления | Губ. | | | | | 23 | |
| | | всего, стоимость монтажных работ | Губ. | | | | | 315 | |
| | | Раздел 2. Строительные работы | | | | | | | |
| 19. К1-960 т.80-2 | | Рытье траншей для прокладки кабеля в грунте II группы | 100м3 | 0,10 | 74,50 | 7 | | | 7 |
| 20. К1-968 т.81-2 | | Обратная засыпка | 100м3 | 0,10 | 46,00 | 5 | | | 5 |
| | | Всего по разделу II | Губ. | | | 15 | | | 12 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | стоимость общестроительных работ | Губ. | | | 12 | | | |
| | | основная заработная плата | Губ. | | | 12 | | | |
| | | всего заработная плата | Губ. | | | 12 | | | |
| | | накладные расходы | Губ. | | | 2 | | | |
| | | плановые накопления | Губ. | | | 1 | | | |
| | | всего стоимость общестроительных работ | Губ. | | | 15 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------------------|----------|--|------|------|--------|----|---|---|--------|
| Раздел III | | | | | | | | | |
| Монтажные работы | | | | | | | | | |
| 21. | ЦБ-145-4 | Кабель до 35 кв. по дну ка- нала без креплений, масса 1м, до: 6кг | 100м | 0,10 | 16,70 | 2 | | I | |
| 22. | ЦБ-146-2 | Кабель до 35 кв., с креплением накладными скобами, масса 1м до: 6 кг | 100м | 0,10 | 55,80 | 6 | | 2 | I |
| 23. | ЦБ-153-7 | Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией, напряжением, кв. до: I сечение до 150мм ² | шт | 2,00 | 5,86 | 12 | | 3 | |
| 24. | ЦБ-75-4 | Шина ответвительная, одна полоса в фазе, медная или алюминиевая, сечение, мм ² , до: 1000 | 100м | 0,15 | 169,00 | 25 | | 7 | 2 |
| 25. | ЦБ-472-6 | Проводник заземляющий открыто по ступенчатым основаниям из полосовой стали сечение 100мм ² | 100м | 0,30 | 56,10 | 17 | | 4 | |
| 26. | ЦБ-471-3 | Заземлитель вертикаль- ный из круглой стали d-12мм длиной 5м | 10шт | 1,20 | 20,04 | 24 | | 7 | I |
| 27. | ЦБ-141-1 | Кабель до 35 кв., в готовых траншеях без покрытий, масса 1м, кг: до: 3 | 100м | 0,20 | 12,50 | 3 | | I | |
| 28. | ЦБ-142-1 | Устройство постели при одном кабеле в траншее | 100м | 0,20 | 9,57 | 2 | | I | 2 I |

т.п. 503-4-43.86

- 271 -

Альбом УИ
Книга 2

| | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
|--------------|--|------|------|-------|-----|---|----|---------|--|
| 29. П8-148-1 | Кабель до 50мм, с креплением накладными скобами, масса 1м до:3 кг | 100м | 1,20 | 48,00 | 58 | | 22 | 15 5 | |
| 30. П8-153-6 | Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией, напряжением кв. до: I сечением до 70мм ² | шт | 2,00 | 4,57 | 9 | | 5 | | |
| | Всего по разделу III | руб. | | | 216 | | 51 | 21 6 | |
| в том числе: | | | | | | | | | |
| | стоимость монтажных работ | руб. | | | 158 | | | | |
| | материалы | руб. | | | 84 | | | | |
| | эксплуатация машин | руб. | | | 15 | | | | |
| | заработная плата машинистов | руб. | | | 6 | | | | |
| | основная заработная плата | руб. | | | 51 | | | | |
| | всего заработная плата | руб. | | | 57 | | | | |
| | накладные расходы | руб. | | | 42 | | | | |
| | плановые накопления | руб. | | | 16 | | | | |
| | Всего стоимость монтажных работ | руб. | | | 216 | | | | |

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

Раздел IV.
Материалы, неучтенные
ценником

| | | | | | |
|---------------|--|-------------|------|---------|------------|
| 31. CI5I-850 | Кабели силовые с пропитанной бумажной изоляцией с алюминиевыми жилами трехжильные на напряжение 6000В в алюминиевой оболочке в шланге из поливинилхлоридного пластика, марки АШВ, с числом жил и сечением, мм2: 3 x 35 | 100 м | 0,14 | 1740,00 | 249 |
| 32. CI52-567 | Шины алюминиевые прямоугольного сечения шириной 100мм толщиной 8,10 и 12мм | т | 0,04 | 1140,00 | 46 |
| 33. CI5I-1305 | Кабель силовой с алюминиевыми жилами АВГ-ДКВ сечением 3:95+1:35мм2 | 100 м | 0,02 | 3864,00 | 77 |
| | Всего по разделу IV | руб. | | | 402 |
| | в том числе: | | | | |
| | стоимость монтажных работ | руб. | | | 372 |
| | стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 372 |
| | плановые накопления | руб. | | | 30 |
| | всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | 402 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|----------------|-----|---|---|-------|---|-----|----------|
| | | Всего по смете | руб | | | 19520 | | 168 | 65 25 |

в том числе

стоимость оборудования руб 18572

стоимость монтажных работ руб 933

стоимость общестроительных работ руб 15

Главный инженер проекта
Нач. сметного отдела
Составила ст. инженер
Проверила ст. инженер

Э.З.Финнер
Т.В.Юдицкая
В.Ф.Ивахина
Т.В.Щульгина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-20
к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей - таком с закрытой стоянкой. Производственный корпус на автоматическое управление (для - - 300С)

Основание: Заказные спецификации А.С0
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 16,43 тыс.руб.
в т.ч. оборудование 7,7 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу - 25,28 руб.
I м2 общей площади здания - 2,01 руб.
I м3 объема здания - 0,28 руб.

| № пп | № укрупнен-ных сметных пост., единичных расценки, индексы пост. СНИП и др. | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы | Общая стоимость, руб. | | | |
|--|--|---|-------------------|------------|-------------------|-----------------------|--------------------------------------|---|--------------------|
| | | | | | | всего | нормативной условно-чистой продукции | в том числе: основ-ная загра-ботная плата | эксплуатация машин |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Раздел I Оборудование и его монтаж | | | | | | | | | |
| Циркулы и электр. аппаратура, устанавливаемая на щитах. | | | | | | | | | |
| I. | 15-04 1006 | Выключатель автоматический число полюсов I, номинальный ток А 25, исполнение распределе- лей МГ, м номинальный ток А 0,6 0,8 I 1,25 I,6 2 2,5 3,2 4,5 6 8 10, 12,5 16 20 25-А63-МГ А63-МТУ 16-522. II0-74 | шт | 42,00 | I,45 | 61 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|----------------|---|----|-------|------|---|-----|---|----|
| 2. | 15-04 12049 | Реле типа РПУ-2, метрический номинальный ток до 63А, однофазный, однополюсный АР-50, АР-50А, К-63, АЗ160, АБ2010, АБ2030, АБ2040 и др. | шт | 42,00 | 1,05 | | 44 | | |
| 3. | 15-574-18 | Подготовка и включение аппаратов и приборов, установленных на устройстве: автомат установочный однополюсный на ток до 50А | шт | 42,00 | 0,23 | | 10 | | 5 |
| 4. | 15-04 12049 | Реле промежуточное РПУ-2, защищенное под пайку, номинальный ток контактов, для замыкающих и размыкающих 4А, для переключающих 2,5А, потребляемая мощность катушки, для переменного тока 9ВА, для постоянного тока 4Вт. РПУ-2ТУ 16-523.331-78- | шт | 30,00 | 5,10 | | 153 | | |
| 5. | 1517-1429 | Реле напряжения времени сигнальное промежуточное с числом контактов от 5 до 8, однофазное БИВ-1002 и др. | шт | 30,00 | 3,75 | | 112 | | |
| 6. | 15-04 12051 | Реле промежуточное РПУ-2, защищенное от тепловых повреждений, номинальный ток контактов: для замыкающих и размыкающих 4А, для переключающих 2,5А, потребляемая мощность катушек; для переменного тока 9ВА, для постоянного тока 4Вт. РПУ-2ТУ | шт | 58,00 | 6,60 | | 383 | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------------|--|----|--------|------|-----|---|----|----|
| 7. | 1517-1429 | Реле напряжения времени сигнальное премоуточное с числом контактов от 5 до 8, одноблочное БПН- 1002-и др. | шт | 58,00 | 3,75 | 217 | | | |
| 8. | 15-04 12014 | Реле времени пневматичес- кое 440В, 560В частотой 50и 60гц, число контактов 2, выдержки времени 0,4-1800-РВП72-3121УХЛ4, РВП72-3122УХЛ4У 16-233, 472-79 | шт | 12,00 | 6,70 | 80 | | | |
| 9. | 15-04 12015 | Реле времени пневматичес- кое 440В 660В частотой - 50 и 60 гц, число контактов 2, выдержки времени 0,4-1800-РВП72-3221УХЛ4, РВП72-3222УХЛ4У 16-523, 472-79 | шт | 2,00 | 8,60 | 17 | | | |
| 10. | 1517-1429 | Реле напряжения времени сигнальное премоуточное с числом контактов от 5 до 8, одноблочное БПН-1002, и др. | шт | 14,00 | 3,75 | 52 | | | |
| 11. | Ц8-574-55 | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройст- вах: ваттметр фазометр счетчик частоты Реле электрические | шт | 102,00 | 1,19 | 121 | | 74 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------------|--|------|--------|------|-----|---|----|----|
| 12. | 15-04 6246 | Переключатель универсаль- ный пакетно-кулачковый 50,400гц, 24-500В, 16А три пакета ПКУЗ-12УЭТУ 16-526, 047-74 | шт | 26,00 | 4,25 | 110 | | | |
| 13. | 1517- 1446 | Переключатель универсальный на 4 секции одноблочный УП-5300, ПКУ, ПМО, КП4-2 и др. | шт | 26,00 | 2,50 | 65 | | | |
| 14. | 15-04 6245 | Переключатель универсаль- ный пакетно-кулачковый 50,400гц, 24-500В, 16А, 2 пакета ПКУЗ-12УЭТУ 16-526, 047-74 | шт | 41,00 | 3,40 | 139 | | | |
| 15. | 1517-1445 | Переключатель универсаль- ный на 2 секции одноблочный УП-5300, ПКУ, П140, КПС-2 и др. | шт | 41,00 | 1,25 | 51 | | | |
| 16. | Ц9-574-50 | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установ- ленных на устройствах: командоконтролер или универса- льный переключатель | цель | 160,00 | 0,43 | 69 | | 29 | |
| 17. | 15-04 18011 | Кнопки управления КК, 500В, частота 50-60гц, 220В, номиналь- ный ток 10А, количество контак- тов 2, толкатель цилиндрический КК-011УЭТУ 16-526.407-76 | шт | 56,00 | 0,80 | 45 | | | |
| 18. | 1517-1444 | Кнопки одноблочные ККК, ККМ-2, ЛКУ, КЗ и др. | шт | 56,00 | 1,25 | 70 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------------|--|----|-------|--------|-----|---|----|----|
| 19. | ЦБ-574-48 | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: кнопка управления количество щитов 2 | шт | 56,00 | 0,78 | 44 | | 26 | |
| 20. | 15-07 5044 | Арматура светосигнальная АБЭ111111УХЛ | шт | 14,00 | 1,40 | 20 | | | |
| 21. | 15-07 5054 | То же, АБЭ131111УХЛ, АБЭ141111УХЛ | шт | 18,00 | 0,53 | 10 | | | |
| 22. | 15-17 1481 | Лампа сигнальная, табло, патроны, линзы, фонарь, приборы сигнальные и транспаранты одноблочные ДС-53, ТС-2, ТС-1, ПСИ, ТС14, АС-14, УМ-1, МН-3, Л-1, ДКЛ, ФМ, ФСИ-3, ПРМ, ПШЛ, ТСБ, ФРМ, АС 12000, ИПО Е27 и др. | шт | 32,00 | 0,75 | 24 | | | |
| 23. | ЦБ-574-56 | Подготовка к включению аппаратов и приборов; установленных на устройствах; диод сухой конденсатор проволочное сопротивление прибор звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы тепсельная розетка и т.п. | шт | 32,00 | 0,55 | 18 | | 11 | |
| 24. | 17-14 п.2-0-66 | Преобразователь измерительный П201.2 | шт | 1,00 | 130,00 | 130 | | | |
| 25. | ШП-585-2 | Монтаж | шт | 1,00 | 2,68 | 3 | | 2 | |

| | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---------------------------------------|--|----|-------|-------|-----|---|----|----|
| 26. ЦИ-290-3 | Монтаж прибора показывающего М381 из комплекта преобразователя | шт | 1,00 | 1,61 | 2 | | 2 | |
| 27. 17-13 Д1 п.8-010 к-1,09 | Преобразователь ступенчатый импульсный СИП-01М | шт | 13,00 | 38,15 | 496 | | | |
| 28. 1517-1484 | Ступенчатый импульсный преобразователь однооблученный СИП-01 | шт | 13,00 | 1,58 | 20 | | | |
| 29. ЦИ-346-2 | Монтаж | шт | 13,00 | 4,68 | 61 | | 57 | |
| | Приборы и электр. аппаратура, устанавливаемая по месту | | | | | | | |
| 30. 17-06 48Ц I-200 | Термометр бытовой ТБ-2М, ТБ-4Б | шт | 34,00 | 0,32 | 11 | | | |
| 31. 17-06 48Ц I-360 п.1-7-53 | Термометр технический в оправе | шт | 42,00 | 2,90 | 122 | | | |
| 32. ЦИ-1-1 | Термометр технический стеклянный показывающий | шт | 42,00 | 0,21 | 9 | | 9 | |
| 33. 17-06 48 п.1-360 | Термометр технический без оправы | шт | 8,00 | 0,90 | 7 | | | |
| 34. 17-04 10045 | Датчик температуры камерный биметаллический ДТКБ-49 | шт | 14,00 | 5,00 | 70 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------------------|--|----|-------|-------|-----|---|----|----|
| 35. | ШП-14-5 | Датчик температуры вращения вала /цилиндров/ | шт | 14,00 | 1,43 | 20 | | 20 | |
| 36. | 17-04 10040 | Устройство терморегулирующее dilatометрическое электрическое ТУДЭ-1-5 ТУ25-02-281074-78 | шт | 14,00 | 20,60 | 288 | | | |
| 37. | ШП-4-3 | Устройство терморегулирующее dilatометрическое электрическое | шт | 14,00 | 0,36 | 5 | | 5 | |
| 38. | 17-04 ДЗ п.5-0908 | Регулятор температуры РТ-3Б | шт | 13,00 | 57,00 | 741 | | | |
| 39. | ШП-405-4 | Термопреобразователь сопротивления платиновый ТСР-1079 | шт | 4,00 | 30,00 | 120 | | | |
| 41. | ШП-13-4 | Термопреобразователь для помещений одинарный, двойной или поверхностный | шт | 4,00 | 0,90 | 4 | | 3 | |
| 42. | 17-04 п.1-3-23 | Термопреобразователь сопротивления платиновый монтажный длина 320мм 5Ц2.821.42).02 ТСР-0879 | шт | 9,00 | 25,00 | 225 | | | |
| 43. | ШП-13-1 | Термопреобразователь для помещений, одинарный, двойной или поверхностный | шт | 9,00 | 0,90 | 8 | | 8 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|--------------------------------|--|----|------|-------|----|---|---|----|
| 44. | 17-04 50522 | Датчик-реле напор ДН-П ТУ25-02-161384 78 | шт | 3,00 | 16,00 | 48 | | | |
| 45. | ЦП-III- -2 | Датчик-реле давления или напора /тяги/ | шт | 3,00 | 1,78 | 5 | | 5 | |
| 46. | 17-04 10045 | Датчик температуры камер- ный bimetalлический БТКБ-53 | шт | 2,00 | 5,00 | 10 | | | |
| 47. | ЦП-14-3 | Датчик-реле температуры о пневматическом выходе | шт | 2,00 | 0,89 | 2 | | 2 | |
| | | Узел управления | | | | | | | |
| 48. | 17-06 480-1-360 п.1-7-53 | Термометр технический в опрае | шт | 8,00 | 2,90 | 23 | | | |
| 49. | ЦП-1-1 | Термометр технический стеклянный показывающий | шт | 8,00 | 0,21 | 2 | | 2 | |
| 50. | 17-06 48- п.1-368 | Термометр технический без оправы (запас) | шт | 6,00 | 0,90 | 5 | | | |
| 51. | 17-04 10021 | Термометр манометрический самопишущий жидкостный с записью двух темпера- тур ТМ20-711 ТУ25-02-101565 | шт | 1,00 | 95,00 | 95 | | | |
| 52. | ЦП-5-1 | Термометр манометрический показывающий газовый, жидкостный, конденсацион- ный | шт | 1,00 | 1,04 | 1 | | 1 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------------------|--|----|-------|--------|---|-----|---|----|
| 53. | 17-04 20001 | Манометр мановакуумметр, вакуумметр показывающий, СВМВ1-100, СВВ1-100, ТВ25-02-26-74 | шт | 12,00 | 2,30 | | 28 | | |
| 54. | ЦП-93-1 | Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий | шт | 12,00 | 0,80 | | 10 | | 9 |
| 55. | 17-04 20208 | Манометр, вакуумметр, мановакуумметр самопишущий МТ20-711 ТВ25-02-101962-79 | шт | 1,00 | 70,00 | | 70 | | |
| 56. | ЦП-95-2 | Манометр или мановакуумметр самопишущий, с трубчатой пружинной и пневматическим изодомным регулирующим устройством, с электрическим или часовым приводом: нестандартный монтаж | шт | 1,00 | 7,48 | | 7 | | 6 |
| 57. | 17-14 ч.1 п.2-087 | Элемент чувствительный для измерения величины РН наружного ДПГ-4М-М | шт | 1,00 | 110,00 | | 110 | | |
| 58. | ЦП-346-1 | Элемент чувствительный, тип АПГ-4М | шт | 1,00 | 3,02 | | 3 | | 3 |
| 59. | 15-04 1034 | Выключатель автоматический число полюсов I, номинальный ток А63, исполнение расцепителей мг, м номинальный ток А 4,5,6 8,10 12,5-АК-33-1МУЗ | шт | 28,00 | 6,80 | | 190 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|---------------|--|----|-------|------|----|---|----|----|
| | | Архивный элемент двух трех- дольный угонявливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 63А | шт | 28,00 | 2,88 | 81 | | 29 | I |
| 61. | 15-04 9076 | Включатель путевой серии ВПК-2000, номинальный ток 10А, напряжение -переменный ток до 660В, постоянный ток до 440В, 50-60Гц ВПК-2110у2у 16-526. 433-78 | шт | 2,00 | 1,80 | 4 | | | |
| 62. | ЦБ-439-8 | Выключатель путевой или конечный бесконтактный на металлическом основании | шт | 2,00 | 1,04 | 2 | | I | |
| 63. | 15-04 4002 | Пускатель электромагнитный 10А-16-121у3у 16-536.377-77 | шт | 2,00 | 3,35 | 7 | | | |
| 64. | ЦБ-531-4 | Пускатель магнитный отдель- но стоящий на конструкциях на стене или колонне на ток до 40А | шт | 2,00 | 3,40 | 7 | | 3 | |
| 65. | 15-04 4203 | Пускатель электромаг- нитный севеискиий без тепловрго реле ПМЕ-0830СТ 16.0.536.001-72 | шт | 7,00 | 8,00 | 56 | | | |
| 66. | ЦБ-531-4 | Пускатель магнитный отде- льно-стоящий на конструк- ции на стене или колонне на ток до 40А | шт | 7,00 | 3,40 | 24 | | 10 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------------|--|----|-------|-------|----|---|----|----|
| 67. | 15-04 6266 | Пускатель универсальный пакетно-кулачковый 50,400Гц, 24-500В, 16А, 2 пакета ЦКУЗ-3ВУЗТУ 16-526, 047-74 | шт | 6,00 | 4,100 | 25 | | | |
| 68. | 15-04 6267 | Пускатель универсальный пакетно-кулачковый 50, 400Гц, 24-5 00В, 16А 3 пакета ЦКУЗ-3ВУЗТУ 16-526, 047-74 | шт | 7,00 | 4,70 | 33 | | | |
| 69. | ЦВ-533-1 | Переключатель универсаль- ный водозащищенный на конструкции на стене или колонне с количеством секций до 4 | шт | 13,00 | 2,91 | 36 | | 18 | 1 |
| 70. | 15-04 18122 | Пост управления кнопочный ЦКУ15.21131-40У2 | шт | 11,00 | 5,80 | 64 | | | |
| 71. | 15-04 18011 | Кнопки управления КБ, 500В, частота 50-60Гц, 220В, номинальный ток 10А, количество контактов 2, толкатель цилиндрический КБ-011УЗТУ 16-526, 407-76 | шт | 22,00 | 0,80 | 18 | | | |
| 72. | 15-07 5044 | Арматура сигнальная АБ | шт | 11,00 | 1,40 | 15 | | | |
| 73. | ЦВ-529-5 | Кнопка управления или пост управления кнопочный установ- ливаемый на конструкции на стене или колонне с коли- чеством элементов до 3 | шт | 10,00 | 1,99 | 20 | | 11 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------------|---|----|-------|------|----|---|----|----|
| 74. | 15-04 1812 | Пост управления кнопочный ПКУ 15.21.231-4073 | шт | 7,00 | 8,50 | 60 | | | |
| 75. | 15-04 18011 | Кнопки управления КБ, 500В, частота 50-60Гц, номинальный ток 10А, количество контактов 2, тактовая пневматическая ОПЛУЗУ 16-526.407-76 | шт | 28,00 | 0,80 | 22 | | | |
| 76. | 15-07 5044 | Арматура сигнальная БН | шт | 14,00 | 1,40 | 20 | | | |
| 77. | ЦБ-529-6 | Кнопка управления или пост управления кнопоч- ный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 6 | шт | 8,00 | 2,43 | 19 | | II | |
| 78. | 15-04 18121 | Пост управления кнопоч- ный ПКУ 15.21141-4072 | шт | 1,00 | 6,80 | 7 | | | |
| 79. | 15-07 5044 | Арматура сигнальная АБ | шт | 4,00 | 1,40 | 6 | | | |
| 80. | ЦБ-529-6 | Кнопка управления или пост управления кнопоч- ный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 6 | шт | 1,00 | 2,43 | 2 | | I | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|------------------|---|----|------|-------|----|---|---|----|
| 81. | 15-04 1820 | Пост управления кнопочный ПКУ-15-21.231-40V2 | шт | 1,00 | 8,50 | 9 | | | |
| 82. | 15-07 5044 | Арматура сигнальная АЕ | шт | 6,00 | 1,40 | 8 | | | |
| 83. | ЦБ-529- - 6 - | Кнопка управления или пост управления кнопоч- ный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 6 | шт | 1,00 | 2,43 | 2 | | 1 | |
| 84. | 15-04 18119 | Пост управления кнопочный ПКУ15-21331-40V3 | шт | 1,00 | 10,40 | 10 | | | |
| 85. | 15-07 5044 | Арматура сигнальная АЕ | шт | 9,00 | 1,40 | 13 | | | |
| 86. | ЦБ-529-7 | Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаем- ый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 9 | шт | 1,00 | 3,33 | 3 | | 2 | |
| 87. | 15-04 18093 | Пост управления кнопоч- ный ЦКЕ, 500В частотой 50, 60Гц, 220В, н. ток 10А, предназначен для присоединения к любой ровной поверхности, количество толкателей 2 ЦКЕ212-2У31У 16-526.216-78 | шт | 8,00 | 1,95 | 16 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-----------------------------|---|----|-------|------|----|---|----|----|
| 88. | ЦВ-529-5 | Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3. | шт | 8,00 | 1,99 | 16 | | 9 | |
| 89. | И5-04 п.18-115 | Кнопочный пост управления ПКБ222-272 | шт | 27,00 | 2,94 | 79 | | | |
| 90. | ЦВ-529-6 | Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 6 | шт | 27,00 | 2,43 | 66 | | 36 | I |
| 91. | И5-04 18094 | Пост управления кнопочный ПКБ, 500В частотой 50,60 Гц, 220В, н. ток IOA, предназначен для присоединки к любой основной поверхности, количество тумблятелей 3=ПКБ212-3УЭТУ16-526.216-78= | шт | 4,00 | 2,80 | 11 | | | |
| 92. | И5-04 п.18-116 К=0,92 | Кнопочный пост управления ПКБ 222-342 | шт | 4,00 | 3,68 | 15 | | | |
| 93. | ЦВ-529-5 | Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 | шт | 8,00 | 1,99 | 16 | | 9 | |

т.п. 503-4-43.86

- 288 -

Листом УП
Листа 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|--|---|------|-------|--------|------|---|-----|----|
| 94. | 16-02 50114 | Звонок переменного тока ЗВНТУ 16-739-059-76 | шт | 3,00 | 8,70 | 26 | | | |
| 95. | Ц10-744-5 | Звонок тревоги для внут- ренней или наружной установки | шт | 3,00 | 1,18 | 4 | | 3 | |
| 96. | Цена Дупкого электр.ван. 8-да | Ящик управления электроопси- водом ЯУЗ-1265 размером 1200:600:500 | шт | 13,00 | 153,60 | 1997 | | | |
| 97. | То же | То же, ЯУЗ-0643 размером 600:400:350мм | шт | 2,00 | 57,60 | 116 | | | |
| 98. | Ц11-680- - 2 | Монтаж | шт | 15,00 | 3,70 | 55 | | 58 | |
| | | Всего по разделу I | руб. | | | 9290 | | 509 | |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | стоимость оборудования | руб. | | | 7098 | | | |
| | | транспортные расходы | руб. | | | 674 | | | |
| | | возвр. стоимость оборудо- вания | руб. | | | 7772 | | | |
| | | стоимость монтажных работ | руб. | | | 796 | | | |
| | | материалы | руб. | | | 273 | | | |
| | | эксплуатация машин | руб. | | | 6 | | | |
| | | заработная плата машинистов | руб. | | | 3 | | | |
| | | основная заработная плата | руб. | | | 509 | | | |
| | | возвр. заработная плата | руб. | | | 512 | | | |
| | | неликвидные расходы | руб. | | | 426 | | | |
| | | плановые накопления | руб. | | | 96 | | | |
| | | всего стоимость монтажных работ | руб. | | | 1318 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|--------------------------------|-----------|---|------|--------|------|-----|---|-----|----|
| Раздел П. Монтажные работы. | | | | | | | | | |
| 99. | П11-711-1 | Ввод кабельный, количество жил, до 10 | Ввод | 121,00 | 0,54 | 65 | | 64 | |
| 100. | П11-711-2 | Ввод кабельный, количество жил, до 20 | Ввод | 13,00 | 1,05 | 14 | | 13 | |
| 101. | ПВ-153-13 | Заделка для контрольного кабеля, сечением, мм ² , до 2,5 с количеством жил 7 | шт | 482,00 | 0,49 | 236 | | 106 | |
| 102. | ПВ-153-14 | Заделка для контрольного кабеля, сечением, мм ² до 2,5 с количеством жил 14 | шт | 188,00 | 0,81 | 152 | | 75 | |
| 103. | ПВ-153-15 | Заделка для контрольного кабеля, сечением, мм ² до 2,5 с количеством жил 19 | шт | 2,00 | 1,02 | 2 | | 1 | |
| 104. | ПВ-153-17 | Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм ² : до 2,5 с количеством жил 37 | шт | 2,00 | 1,72 | 3 | | 2 | |
| 105. | ПВ-375-1 | Устройство проходное через стены во взрывоопасные помещения | шт | 2,00 | 5,18 | 10 | | 4 | |
| 106. | П11-642-2 | Устройство отборное для измерения разрежения замкнутых газов при установке, в кир- | шт | 20,00 | 2,50 | 75 | | 62 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|----------|---|------|-------|-------|-----|---|-----|---------|
| 107. | ЦП-642-1 | Устройство отборное на оборудование или трубопроводе для измерения давления Ру до 20МПа | шт | 86,00 | 0,34 | 29 | | 25 | 3 |
| 108. | ЦП-712-3 | Ввод через соединители с шаровым выключателем, диаметр условного прохода, мм, до 22 | Ввод | 12,00 | 0,18 | 2 | | 2 | |
| 109. | ЦП-799-1 | Вентили стальные муфтовые и цапковые диаметр условного прохода 6-15мм | шт | 2,00 | 0,79 | 2 | | 2 | |
| 110. | ЦП-809-1 | Монтаж крана натяжного муфтового Д25мм | шт | 21,00 | 0,81 | 17 | | 16 | |
| 111. | ЦП-713-1 | Ценовики электрические по металлическим панелям в щитах: шкафовых | 100м | 32,00 | 6,25 | 200 | | 174 | |
| 112. | ЦВ-148-9 | Кабель до 35кв, по установленным инструкциям в лотках, с креплением по всей длине, масса 1м до 2 кг | 100м | 10,00 | 20,60 | 206 | | 86 | 5 2 |
| 113. | ЦВ-407-1 | Трубы стальные во взрывоопасных помещениях с креплением: см. скрбами диаметр до 25мм | 100м | 0,70 | 79,20 | 55 | | 25 | 25 9 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---------------|--|---|------|--------|--------|-----|---|----|----------|
| II4. ЦВ-407-2 | Трубы стальные во взрыво- опасных помещениях с креплением по обоям диаметр до 40мм | | 100м | 0,50 | 102,00 | 5I | | 23 | 24 8 |
| II5. ЦВ-417-1 | Труба винилпластовая по установленным конст- рукциям внутренний диаметр до 25мм | | 100м | 0,45 | 34,80 | 16 | | 6 | 6 2 |
| II6. ЦВ-418-1 | Труба полиэтиленовая в готовых образцах внутренний диаметр до 25мм | | 100м | 1,30 | 9,59 | 13 | | II | |
| II7. ЦВ-418-2 | Труба полиэтиленовая в го- товых образцах внутренний диаметр до 32мм | | 100м | 0,20 | 11,20 | 2 | | 2 | |
| II8. ЦВ-418-3 | Труба полиэтиленовая в готовых образцах внутрен- ний диаметр до 50мм | | 100м | 0,10 | 13,80 | I | | I | |
| II9. ЦВ-406-1 | Труба стальная с креплени- ем накладными скобами диаметр до 25мм | | 100м | 1,20 | 54,00 | 65 | | 28 | 28 12 |
| 120.Ц12-536-1 | Трубные прокладки из основ- ных труб на условное давле- ние до 70МПа на стальных резьбовых фланцах с уплот- нением на металлических линзах диаметр наружный 15мм | | м | 120,00 | 0,84 | 10I | | 88 | 10 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|----------|--|-------------|-------|------|----|---|---------|--------|
| | | | | | | | | Книга 2 | |
| 129. | ЦП-620-6 | То же, длиной до 700мм | шт | 2,00 | 8,87 | 18 | | 5 | I |
| 130. | ЦП-620-I | То же, для установки приспособов на стене | шт | 50,00 | 0,38 | 19 | | 12 | 2 I |
| 131. | ЦП-582-1 | Коробка соединительная тип КСЖ, количество зажимов до 8 | шт | 13,00 | 0,97 | 13 | | 9 | |
| 132. | ЦП-582-2 | Коробка соединительная, тип КСЖ, количество зажимов до 16 | шт | 20,00 | 1,04 | 21 | | 15 | I |
| 133. | ЦП-582-3 | Коробка соединительная, тип КСЖ, количество зажимов до 32 | шт | 5,00 | 1,47 | 7 | | 6 | |
| 134. | ЦП-582-3 | Монтаж пробки соединительной КС-20 | шт | 1,00 | 1,47 | 1 | | 1 | |
| 135. | ЦП-582-3 | Коробка соединительная, тип КСЖ, количество зажимов до 32 | шт | 10,00 | 1,47 | 15 | | 12 | |
| 136. | ЦП-582-4 | Добавление зажимов до 40 сверх 32 | 2 зажима | 40,00 | 0,04 | 2 | | | I |
| 137. | ЦП-582-3 | Коробка соединительная, тип КСЖ, количество зажимов, до 32 | шт | 1,00 | 1,47 | 1 | | 1 | |
| 138. | ЦП-582-4 | Добавление зажимов до 50 сверх 32 | 2зажима | 9,00 | 0,84 | 1 | | | |

| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
|-----|-----------|--|-------------|-------|-------|----|---|----|---|
| 9. | ЦП-7П-2 | Ввод кабельный, количество жил; до 20 | Ввод | 2,00 | 1,05 | 2 | | 2 | |
| 0. | ЦП-7П-3 | Ввод кабельный, количество жил до 30 | Ввод | 17,00 | 1,47 | 25 | | 24 | |
| 1. | ЦП-582-3 | Монтаж коробки проходной локальной КПА20 | шт | 1,00 | 1,47 | 1 | | 1 | |
| 2. | ЦП-582-3 | То же, КПШ-40 | шт | 1,00 | 1,47 | 1 | | 1 | |
| 3. | ЦП-582-4 | Добавление зажимом до 40 сверх 32 | 2 зажима | 4,00 | 0,04 | 1 | | | |
| 14. | ЦП-642-1 | Устройство отборное на оборудование или трубопроводе для измерения давления Ру до 20 МПа | шт | 12,00 | 0,34 | 4 | | 3 | |
| 45. | ЦП-975-9 | Ящик протяжной или коробка, размер мм до 500x500 | шт | 3,00 | 0,86 | 3 | | 2 | |
| 46. | ЦВ-147-14 | Конструкции металлические кабельные, подвеска для укладки одного кабеля масса до 6,5кг | 100шт | 4,50 | 1,12 | 5 | | 5 | |
| 47. | ЦВ-147-13 | Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до 2кг | 100шт | 0,70 | 43,90 | 31 | | 8 | 1 |

т.п. 503-4-43.86

- 206 -

Альбом П УИ
КНИЖИ П

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|------------|--|--------|------|--------|------|---|------|------------|
| 148. | Ц8-147-1 | Конструкции металлические кабельные, стойка масса до 4кг | 100шт | 0,07 | 37,00 | 3 | | 1 | |
| 149. | Ц8-147-2 | Конструкции металлические кабельные, скоба | т | 0,04 | 391,00 | 16 | | 1 | |
| 150. | Ц8-147-13 | Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до 2 кг | 100шт | 0,14 | 43,90 | 6 | | 2 | |
| 151. | Ц8-147-12 | Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до 1 кг | 100шт | 0,22 | 33,40 | 7 | | 2 | |
| 152. | Ц10-972-12 | Вандала кабеля металлическими калобами по стене кирпичной | квлоба | 3,00 | 0,81 | 2 | | | |
| | | Всего по П разделу | руб. | | | 4537 | | 1467 | 453 142 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | стоимость монтажных работ | руб. | | | 2960 | | | |
| | | материалы | руб | | | 922 | | | |
| | | эксплуатация машин | руб | | | 310 | | | |
| | | заработная плата машинистов | руб | | | 142 | | | |
| | | основная заработная плата | руб | | | 1467 | | | |
| | | всего заработная плата | руб | | | 1609 | | | |
| | | накладные расходы | руб | | | 1241 | | | |
| | | плановые накопления | руб | | | 334 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|---------------------|---|-------|-------|-------|---|---|----|------|
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | | | | 4535 |
| | | стоимость прочих работ | руб. | | | | | | 2 |
| | | эксплуатация машин | руб. | | | | | | 1 |
| | | плановые НУЧП | руб. | | | | | | 1 |
| | | всего, стоимость прочих работ | руб. | | | | | | 2 |
| | | нормативная условно-чистая продукция | руб. | | | | | | 2 |
| | | Раздел III | | | | | | | |
| | | Материалы, неучтенные цеником | | | | | | | |
| I53. | Протокол ММСС-27 | Устройства отборные на кирпичной кладке | шт | 28,00 | 5,71 | | | | 160 |
| I54. | 24-18-29 п.9-029 | Устройства отборные на металлоконструкции | шт | 86,00 | 4,50 | | | | 387 |
| I55. | СИ52-24I | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 600В с медной жилой марки ПВ1, сечением , 1,2:1 | 1000м | 2,22 | 27,90 | | | 62 | - |
| I56. | I5-09T5- -0-0I | Провод силовой с медной жилой ПВ-3 сеч. 1мм2 | км | 1,08 | 27,34 | | | | 30 |
| I57. | СИ30-103 | Вентили проходные муфтовые 15кч 1812 для воды, давлением 1,6МПа, диаметр в мм. 15 | шт | 2,00 | 1,47 | | | | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|-----------|---|-------|-------|--------|-----|---|---|----|
| 158. | С130-1039 | Кран натяжной муфтовый с фланцем для контрольного манометра Д15мм 14МГ-00-00 | шт | 21,00 | 1,07 | 22 | | | |
| 159. | С151-1814 | Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением мм2: 4 x 1 | 1000м | 0,41 | 202,00 | 183 | | | |
| 160. | С151-1816 | Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением: мм2 : 7x1 | 1000м | 0,03 | 281,00 | 7 | | | |
| 161. | С151-1817 | Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 10x1 | 1000м | 0,03 | 401,00 | 12 | | | |
| 162. | С151-2280 | Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 4 x 2,5 | 1000м | 1,69 | 195,00 | 330 | | | |
| 163. | С151-2282 | Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 7 x 2,5 | 1000м | 0,69 | 277,00 | 191 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|-----------|--|-------|------|--------|-----|---|---|----|
| 164. | СИ51-2283 | Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВБГ, с числом жил и сечением, мм2: 10 x 2,5 | 1000м | 0,43 | 367,00 | 159 | | | |
| 165. | СИ51-2284 | Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВБГ, с числом жил и сечением, мм2: 14 x 2,5 | 1000м | 0,46 | 458,00 | 210 | | | |
| 166. | СИ51-2285 | Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВБГ, с числом жил и сечением, мм2: 19 x 2,5 | 1000м | 0,09 | 592,00 | 54 | | | |
| 167. | СИ52-228 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм2: 2x5 | 1000м | 0,76 | 28,40 | 22 | | | |
| 168. | СИ52-241 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с медной жилой, марки ПВ1, сечением, мм2: 1 | 1000м | 0,56 | 27,90 | 16 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|--------------------|--|-------|-------|--------|----|---|---|----|
| 169. | 15-09 п.5-011 | Провод с медной жилой с резиновой изоляцией в оплетке из стальных оцинкованных проволок ЦПШ сечением 4 x 1,0мм ² | м | 10,00 | 0,39 | 4 | | | |
| 170. | СИ1-2769 | Кабели радиочастотные коаксиальные од сдвоенной полиэтиленовой изоляцией в поливинилхлоридной оболочке, ГОСТ 11326.23-79, марки РК75-4-16 | 1000м | 0,02 | 155,00 | 3 | | | |
| 171. | 15-09Т4-0- - 33 | Провод с медными жилами с резиновой изоляцией в резиновой оболочке экранированный РШШ сечением 2,5мм ² | м | 15,00 | 0,71 | 11 | | | |
| 172. | СИ13-14 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные обыкновенные /неоцинкованные/ диаметр условного прохода в мм ДУ, толщина стенок в мм-т ДУ-20 Т-2.8 | м | 52,00 | 0,31 | 16 | | | |
| 173. | СИ13-15 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные обыкновенные /неоцинкованные/ диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т ДУ-25 Т-3.2 | м | 21,00 | 0,42 | 9 | | | |
| 174. | СИ13-16 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные обыкновенные /неоцинкованные/ | м | 52,00 | 0,54 | 28 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---------------|--|----|---|--------|-------|-----|---|---|----|
| | диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т ДУ-32, Т-3.2 | | | | | | | | |
| 175. С-113-2 | Трубы стальные оварные водо- газопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75, с изм. I черные легкие /не оцинкован- ные/, диаметр условного прохода в мм-ду; толщина стенок в мм-т ДУ20 Т2.5 | м | | 124,00 | 0,30 | 37 | | | |
| 176. С159-271 | Трубы бесшовные холоднодефор- мированные, коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, наружным диаметром 14мм, толщиной стен- ки 2мм | Юм | | 12,40 | 17,30 | 215 | | | |
| 177. С159-543 | Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 20 | Юм | | 4,60 | 1,08 | 5 | | | |
| 178. С159-544 | Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25 | Юм | | 13,40 | 1,51 | 20 | | | |
| 179. С159-545 | Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром: 32 | Юм | | 2,10 | 2,49 | 5 | | | |
| 180. С159-546 | Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром: 40 | Юм | | 1,00 | 3,68 | 4 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|---------------------|---|-------|-------|--------|---|-----|---|----|
| 181. | 2405-1389 | Коробки соединительные КСК 8ТУ36-1753-75 | шт | 13,00 | 2,38 | | 31 | | |
| 182. | 2405-1390 | Коробки соединительные 16ТУ36-1753-75 | шт | 20,00 | 3,73 | | 75 | | |
| 183. | 2405-1391 | Коробки соединительные КСК-32ТУ36-1753-75 | шт | 5,00 | 5,63 | | 28 | | |
| 184. | С154-210 | Коробка соединительная КС-20 | шт | 1,00 | 7,68 | | 8 | | |
| 185. | С154-211 | То же, КС-40 | шт | 10,00 | 14,50 | | 145 | | |
| 186. | 2405-1394 | Коробки соединительные КСЦ 50ТУ36-1763-76 | шт | 1,00 | 18,29 | | 18 | | |
| 187. | 2405-1766 | Сальники привертные С16ТУ36-1073-75 | 100шт | 0,004 | 159,05 | | 1 | | |
| 188. | 2405-1020 | Ввод кабельный ВКУ2-16 | шт | 2,00 | 0,28 | | 1 | | |
| 189. | 2405-1021 | То же, ВКУ-2-22 | шт | 17,00 | 0,32 | | 5 | | |
| 190. | 2405-1443 | Коробки проходные сегни В-АПШ-20ТУ36-1739-74, изм. НР1-79 | шт | 1,00 | 2,00 | | 2 | | |
| 191. | 2405-1445 | Коробки проходные сегни В-АПШ-40ТУ36-1739-74 изм. НР1-79 | шт | 1,00 | 2,76 | | 3 | | |
| 192. | 24-18-29 п.9-029 | Устройства отборные | шт | 12,00 | 4,50 | | 54 | | |

т.п. 503-4-43.86

- 202 -

Альбом УИ
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|--------------------|--|-------|-------|------|---|---|---|----|
| 193. | 2405-3123 | Соединители nippleльные ввертные НСВ14.Г,4 для ТУ36-1104-75, изм. НР 1-78 | штука | 2,00 | 0,31 | 1 | | | |
| 194. | 2405-3122 | Соединители nippleльные ввертные НСВ14.М20 ТУ36-1104-75, изм. НР1-78 | штука | 4,00 | 0,26 | 1 | | | |
| 195. | 2405-3125 | Соединители nippleльные навесные НСН14. М20 ТУ36-1104-75, изм. НР 1-78 | штука | 2,00 | 0,15 | 1 | | | |
| 196. | 2405-1383 | Коробки для стяжки У2 2У3ТУ36-1729-74, изм. НР1-79 | шт | 3,00 | 0,88 | 3 | | | |
| 197. | 05-03 п.8-0-289 | Муфта соединительная У276УХЛ3 | шт | 58,00 | 0,04 | 2 | | | |
| 198. | 05-03 п.8-0-290 | Тр же, У277УХЛ3 | шт | 12,00 | 0,04 | 1 | | | |
| 199. | 05-03 п.8-0-291 | Тр же, У278УХЛ3 | шт | 4,00 | 0,08 | 1 | | | |
| 200. | 05-03 п.8-0-267 | Уголок соединительный У280 УХЛ3 | шт | 38,00 | 0,08 | 3 | | | |
| 201. | 05-03 п.8-0-268 | Тр же, У281УХЛ3 | шт | 6,00 | 0,13 | 1 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|--------------------|--|--------|-------|-------|------|---|---|----|
| 202. | 05-03 п.8-0-269 | То же, У282УХЛЗ | шт | 2,00 | 0,14 | I | | | |
| 203. | 05-03 п.8-0-300 | Втулка уплотнительная У292УХЛЗ | шт | 11,00 | 0,07 | I | | | |
| 204. | 2405-1684 | Подвески закладные К340 УЗТУ 36-1496 -75, изм. НР-2-79 | 1000шт | 0,45 | 10,17 | 5 | | | |
| 205. | 2405-1720 | Профили К347У2ТУ36- -1434-76, изм. НР2-80 | шт | 70,00 | 0,48 | 34 | | | |
| 206. | 2405-1859 | Стойки К310УХЛ2ТУ36- - 22-80 | шт | 5,00 | 1,68 | 8 | | | |
| 207. | 2405-1858 | Стойки К313УХЛ2ТУ36- - 22-80 | шт | 2,00 | 6,28 | 13 | | | |
| 208. | 2405-1710 | Полосы перфорирован- ные К106У2ТУ36-1434-76, изм. НР2-80 | шт | 17,00 | 0,54 | 9 | | | |
| 209. | 2405-1722 | Профили К235У2ТУ36-1434- -76, изм. НР 2-80 | шт | 12,00 | 0,97 | 12 | | | |
| 210. | 2405-1717 | Профили К101/1У2ТУ36- - 1434-76, изм. НР2-80 | шт | 22,00 | 0,19 | 4 | | | |
| 211. | 2405-1725 | Профили К239У2ТУ36-1434- -76, изм. НР2-80 | шт | 2,00 | 1,46 | 3 | | | |
| 212. | 2405-1094 | Мелкозащитный КЗСНТУ36- 1202-71, изм. НР2-79 | компл. | 2,00 | 0,54 | I | | | |
| | | Всего по разделу III | руб | | | 2803 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|--|-----|---|---|-------|---|------|------------|
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб | | | 2466 | | | |
| | | Стоимость материалов и конст- рукций | руб | | | 2464 | | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | 193 | | | |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб | | | 2659 | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб | | | 90 | | | |
| | | Стоимость материалов и конст- рукций | руб | | | 90 | | | |
| | | Накладные расходы | руб | | | 15 | | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | 9 | | | |
| | | Всего, стоимость общестрой- тельных работ | руб | | | 114 | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | руб | | | 25 | | | |
| | | Стоимость материалов и конст- рукций | руб | | | 25 | | | |
| | | Накладные расходы | руб | | | 3 | | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | 2 | | | |
| | | Всего, стоимость сантехничес- ких работ | руб | | | 30 | | | |
| | | Всего по смете | руб | | | 16430 | | 1976 | 462 145 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | стоимость оборудования | руб | | | 7772 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---------------------------------|-----|---|---|------|---|---|----|
| | | Стоимость монтажных работ | руб | | | 8512 | | | |
| | | Стоимость обмашроительных работ | руб | | | 114 | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | руб | | | 30 | | | |
| | | Стоимость прочих работ | руб | | | 2 | | | |

Главный инженер проекта
Нач. сметного отдела
Составила ст. инженер
Проверила ст. инженер



Э.З.Финкер
Т.В.Юдицкая
В.Ф.Ивахина
Т.В.Шульгина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-21
к типовому проекту автогаражного предприятия на 650 легковых
автомобилей-такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус
На слаботочные устройства. (для $t = 30^{\circ}\text{C}$)

Основание: заказные спецификации СС,СО
Составлена в ценах 1984 года

| | |
|--|---------------|
| Сметная стоимость | 4,27 тыс.руб. |
| в т.ч. оборудования | 2,74 тыс.руб. |
| Нормативная условно- чистая продукция | тыс.руб. |
| Показатели по смете: | |
| Стоимость на: | |
| расчетную единицу | 6,57 руб. |
| 1 м2 общей площади здания | 0,36 руб. |
| 1 м3 объема здания | 0,05 руб. |

| № пп | № укрупнен- ных смет ных норм, единичных расценок, шифры норм СНАП и др. | Наименование работ и затрат | Едини- ца наме- рения | Кולי- чество единиц измере- ния | Стои- мость едини- цы, руб. | Общая стоимость, руб. | | | |
|--|--|---|--------------------------------|---|---|---|---|--|----|
| | | | | | | Всего норматив- ной условно- чиистой продук- ции | в том числе основная заработ- ная плата | эксплуатаци- онная в т.ч. заработная плата | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Раздел I Оборудование и его монтаж | | | | | | | | | |
| 1. | Цена завода | Аппарат телефонный системы АТБ настольно-настенного исполнения ТА1128 | шт | 2,00 | 37,50 | 75 | | | |
| 2. | То же | То же, ТА2116 | шт | 6,00 | 33,50 | 201 | | | |
| 3. | ЦО-127-2 | Аппарат телефонный настен- ный системы: ЦБ или АТС, или блокиратор | шт | 8,00 | 0,46 | 4 | | 3 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|---------------------|--|-------|-------|---------|------|---|---|----|
| 4. | Цена з-да | Аппарат телефонный системы АТС настольного исполнения с усилением приема ТАН-У-74 | шт | 2,00 | 24,00 | 48 | | | |
| 5. | ЦГО-127-5 | Аппарат телефонный настольный системы ЦБ или АТС | шт | 2,00 | 0,37 | 1 | | 1 | |
| 6. | ЦГО-116-3 | Усилитель, отдельно устанавливаемый | шт | 2,00 | 7,21 | 14 | | | 13 |
| 7. | Цена завода | Установка оперативной телефонной связи с одним пультом на 20 номеров Псков-25 | к-т | 1,00 | 1532,00 | 1532 | | | |
| 8. | ЦГО-115-2 | Станция диспетчерской или дежурной связи с усилительным устройством емкостью от 20 до 40 номеров | номер | 20,00 | 2,54 | 51 | | | 48 |
| 9. | 16-02 п. 02-0144 | Усилитель дуплексный УД-2 | шт | 1,00 | 23,80 | 24 | | - | |
| 10. | ЦГО-116-3 | Усилитель, отдельно устанавливаемый | шт | 1,00 | 7,21 | 7 | | | 7 |
| 11. | Цена завода | Грэмкоговоситель абонентский Тайга-304 | шт | 11,00 | 6,00 | 66 | | | |
| 12. | ЦГО-397- - 7 | Грэмкоговоситель или звуковая колонка: в помещении | шт | 11,00 | 2,73 | 30 | | | 26 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------------------------------|---|------|------|-------|------|---|----|---------|
| | в том числе: | | | | | | | | |
| | стоимость оборудования | Губ. | | | | 2510 | | | |
| | транспортные расходы | Губ. | | | | 229 | | | |
| | всего, стоимость оборудо- вания | Губ. | | | | 2739 | | | |
| | стоимость монтажных работ | Губ. | | | | 171 | | | |
| | материалы | Губ. | | | | 19 | | | |
| | основная заработная плата | Губ. | | | | 154 | | | |
| | всего заработная плата | Губ. | | | | 154 | | | |
| | накладные расходы | Губ. | | | | 123 | | | |
| | плановые накопления | Губ. | | | | 23 | | | |
| | всего, стоимость монтажных работ | Губ. | | | | 317 | | | |
| | Раздел П. | | | | | | | | |
| | Монтажные работы | | | | | | | | |
| 24. | Ц10-54-4 | Кабель по стене кирпич- ной, масса 1м, кг. до I | 100м | 3,35 | 30,70 | 103 | | 51 | 16 5 |
| 25. | ЦВ-400-1 | Кабели с креплением на- кладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10мм ² | 100м | 0,65 | 60,80 | 40 | | 15 | 14 5 |

т.п. 503-4-43.86

- 310 -

Альбом УИ
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-----------|---|-------|-------|-------|-----|---|-----|--------|
| 26. | ПВ-391-2 | Монтаж провода треугольного ПТЩ | 100м | 11,10 | 14,20 | 158 | | 122 | 1 |
| 27. | Ц10-54-11 | Провод одножильный с креплением проводочными окрестками по стенке: кирпичной | 100м | 12,00 | 7,92 | 95 | | 90 | |
| 28. | Ц10-51-1 | Кроссировка на промежуточном щите, в кроссе, в шкафу, двухпроводная | 10шт | 4,00 | 0,96 | 4 | | 4 | |
| 29. | Ц10-966-1 | Муфта на кабеле, емкость 10х2 | шт | 1,00 | 4,50 | 5 | | 2 | |
| 30. | Ц10-966-4 | Муфта на кабеле, емкость 50х2 | шт | 1,00 | 8,56 | 9 | | 4 | 1 |
| 31. | Ц10-967-3 | Муфта на кабеле, емкость 50х2 | шт | 3,00 | 11,20 | 34 | | 15 | 4 1 |
| 32. | Ц10-972-2 | Шкаф телефонный распределительный, емкость до 600х2, при установке в готовой нише | шкаф | 1,00 | 21,10 | 21 | | 6 | 2 1 |
| 33. | Ц10-972-5 | Зарядка и установка боксов для телефонных кабелей, емкость 50х2 | боксо | 2,00 | 8,84 | 18 | | 6 | 2 1 |
| 34. | У10-841-2 | Часы электрические втулочные | шт | 7,00 | 3,16 | 22 | | 20 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|------------|---|--------------|-------|------|-----|---|-----|----------|
| 35. | ЦПО-975-12 | Монтаж коробки универсальной | шт | 28,00 | 0,41 | 11 | | 10 | |
| 36. | ЦПО-972-10 | Коробка распределительная настенная | коробка | 3,00 | 4,01 | 12 | | 5 | 2 1 |
| 37. | ЦПО-381-11 | Монтаж розетки штепсельно-ограниченной | шт | 11,90 | 0,36 | 4 | | 4 | |
| 38. | ЦПО-972-12 | Защита кабеля металлическими колдобами по стене кирпичной | м колдоба | 9,00 | 0,81 | 7 | | 1 | |
| 39. | ЦПО-127-5 | Монтаж аппаратов телефонный из комплекта УАТХ и Цсков-25 | шт | 11,00 | 0,37 | 4 | | 3 | |
| | | Всего по разделу II | руб. | | | 927 | | 358 | 42 14 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | стоимость монтажных работ | руб. | | | 547 | | | |
| | | материалы | руб. | | | 143 | | | |
| | | эксплуатация машин | руб. | | | 28 | | | |
| | | заработная плата машинистов | руб. | | | 14 | | | |
| | | основная заработная плата | руб. | | | 358 | | | |
| | | всего заработная плата | руб. | | | 372 | | | |
| | | плановые накопления | руб. | | | 71 | | | |
| | | всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | 927 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---------------------------------------|----------------------------|---|-------|------|--------|----|---|---|----|
| Раздел III | | | | | | | | | |
| Материалы, неучтенные ценником | | | | | | | | | |
| 40. | Г7-03 ч. II п. I-052 | Часы электрические вторичные показывающие ВЧСТ-М2ПВ24Р-200-326К | шт | 1,00 | 7,53 | 8 | | | |
| 41. | То же -, I-050 | То же, ВЧСТ-М2ПВ24Р-400-302К | шт | 6,00 | 11,84 | 71 | | | |
| 42. | С154-157 | Вилка штепсельная с цилиндрическим контактом ВШ-Ц-20-07-10/220 | шт | 8,00 | 0,18 | 1 | | | |
| 43. | С151-2526 | Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,4мм, с числом пар: 10 | 1000м | 0,15 | 158,00 | 24 | - | - | |
| 44. | С151-2527 | Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,4мм, с числом пар: 20 | 1000м | 0,13 | 231,00 | 30 | | | |
| 45. | С151-2528 | Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,4мм, с числом пар: 30 | 1000м | 0,02 | 307,00 | 5 | - | | |
| 46. | С151-2529 | Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,4мм, с числом пар: 50 | 1000м | 0,01 | 485,00 | 5 | - | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-----------|--|-------|------|--------|---|---|---|----|
| 47. | СИ51-2695 | Кабели дальней связи симметричные высокочастотные с кордельно-полистирольной изоляцией кабели телефонные станционные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки ТСВ, диаметр жилы 0,4мм, с числом элементов :5x2 | 1000м | 0,01 | 138,00 | | | | 1 |
| 48. | СИ51-2697 | Кабели дальней связи симметричные высокочастотные с кордельно-полистирольной изоляцией кабели телефонные станционные с медными жилами и поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки ТСВ, диаметр жилы 0,4мм, с числом элементов : 20x2 | 1000м | 0,02 | 315,00 | | | | 5 |
| 49. | СИ51-2699 | Кабели дальней связи симметричные высокочастотные с кордельно-полистирольной изоляцией кабели телефонные станционные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки ТСВ, диаметр жилы 0,4мм, с числом элементов :41x2 | 1000м | 0,02 | 533,00 | | | | 8 |
| 50. | СИ51-1075 | Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоля- | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-----------|---|-------|------|--------|---|----|---|----|
| | | шей и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 2х2,5 | 1000м | 0,03 | 166,00 | | 4 | | |
| 51. | СИ51-1091 | Кабели силовые на нап- жение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляция и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм ² : 3х2,5 | 1000м | 0,04 | 191,00 | | 8 | | |
| 52. | СИ52-494 | Провода с жилами из сталь- ных опинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПТПЖ с числом жил и диаметром 2,0,6мм ² | 1000м | 0,09 | 15,10 | | 1 | | |
| 53. | СИ52-495 | Провода с жилами из сталь- ных опинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПТПЖ с числом жил и диаметром 2.1,2 мм ² | 1000м | 1,05 | 22,90 | | 24 | | |
| 54. | СИ52-488 | Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы, 4мм ² | 1000м | 1,24 | 10,60 | | 13 | | |
| 55. | СИ52-501 | Провод с жилами из м. дных проволок с поливинил- хлоридной изоляцией с парал- лельно расположенными жилами марки ЛТВ-П с числом жил и сечением 2,0,6 мм ² | 1000м | 0,06 | 23,10 | | 1 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------------|--|---------------|-------|-------|----------|---|---|----|
| 56. | С152-613 | Муфты марки ГСН-12 | шт | 1,00 | 0,13 | 1 | - | - | |
| 57. | С152-615 | Муфты ЗСН-20 | шт | 1,00 | 0,27 | 1 | | | |
| 58. | С152-619 | Муфты ЗПР-20-14/19+11/ 15 | шт | 3,00 | 0,35 | 1 | | | |
| 59. | Цена завода | Шкаф телефонный распре- делительный ШРП-150 | шт | 1,00 | 25,17 | 25 | | | |
| 60. | С155-4 | Боксы кабельные для распределительных телефон- ных шкафов, типа БТТ-50,2 | шт | 2,00 | 3,32 | 7 | | | |
| 61. | С155-13 | Коробка универсальная для сети проводного веща- ния УК-2П | шт | 26,00 | 0,14 | 4 | - | | |
| 62. | С155-4 | Боксы кабельные для распре- делительных телефонных шкафов, типа БТТ-50,2 | шт | 2,00 | 3,32 | 7 | | | |
| 63. | С155-13 | Коробка универсальная для сети проводного веща- ния УК-2П | шт | 26,00 | 0,14 | 4 | | | |
| 64. | С155-17 | Коробка распределительная телефонная КРТП-10 | шт | 3,00 | 1,03 | 3 | | | |
| 65. | С155-22 | Розетка штепсельно-уграни- чительная для радиотран- сляционной сети РШО | шт | 11,00 | 0,16 | 2 | | | |
| 66. | 24 05 1094 | Желоб защитный -ТУ36-1202- -71, ном.НР2-79 Всего по разделу III | комп. руб. | 6,00 | 0,57 | 3 287 | | | |

т.п. 503-4-43.86

- ЛС -

Альбом УИ

Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|------------------------------------|-----|---|---|------|---|-----|----|
| | | В том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб | | | 267 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб | | | 265 | | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | 20 | | | |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб | | | 287 | | | |
| | | Всего по смете | руб | | | 4270 | | 512 | 42 |
| | | | | | | | | | 14 |
| | | В том числе: | | | | | | | |
| | | стоимость оборудования | руб | | | 2739 | | | |
| | | стоимость монтажных работ | руб | | | 1531 | | | |

Гл. инженер проекта
 Нач. сметного отдела
 Составила ст. инженер
 Проверила рук. группы

Э.Э. Финкер
Т.В. Кличкая
В.Ф. Ивахина
Т.В. Шульгина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-22

Книга 2

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650
легковых автомобилей-такси с закрытой стоянкой.

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОРПУС
на приобретение технологического оборудования

Основание: Заказные спецификации ТХ СО

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 247,17 тыс.руб
в т.ч.оборудование 235,74 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

Расчетную единицу 380,26 руб.

I м2 общей площади здания 2,66 руб.

I м3 объема здания 0,37 руб.

| № № п.п | № укруп- венных сметных норм, еди- ничных расценок, шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Единица измере- ния | Колич. единиц изме- рения | Стоим. единицы руб. | Общая стоимость, руб | | | |
|------------|---|-----------------------------|---------------------------|------------------------------------|---------------------------|----------------------|---|--|-----------------------------|
| | | | | | | Всего | Норме- тивн. услов. чистой продук- ции | В том числе основн. заработ плата | эксплуат. матери- алы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |

РАЗДЕЛ I

ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ

Агрегатно-механический участок

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|----------------------------|--|----|------|----------|-------|---|----|---------------|
| 1 | 18-01 доп.32 п.5-058 | Станок широкоуниверсальный фре- зерный инструментальный высокой точности 67200 | шт | 1,00 | 10450,00 | 10450 | - | - | - |
| 2 | Ц 1-2I-I | Станок массой Т.0Т I,I до 2 | шт | 1,00 | 18,40 | 18 | | 12 | $\frac{5}{2}$ |
| 3 | 18-01 Д.113М. I-216 | Станок токарно-винторезный повы- шенной точности 16 Д 20 П РМЦ- 710 мм | шт | 1,00 | 6400,00 | 6400 | | | |
| 4 | Ц1-2I-2 | Станок массой т. до 3 | шт | 1,00 | 23,00 | 23 | | 14 | $\frac{8}{3}$ |
| 5 | 18-01 Д.5П. I-15 6 | Станок токарно-винторезный 16Д25 РМЦ 1000 | шт | 1,00 | 6400,00 | 6400 | | | |
| 6 | Ц1-2I-3 | Станок массой, Т.до 5 | шт | 1,00 | 30,60 | 31 | | 24 | $\frac{4}{2}$ |
| 7 | 18-01- 3085 | Станок точильношлифовальный = 3Б634 | шт | 1,00 | 500,00 | 500 | | - | - |
| 8 | Ц1-220-3 | Станок, машина массой, Т.до 05 | шт | 1,00 | 8,59 | 9 | | 7 | $\frac{1}{1}$ |
| 9 | 18-01 Д.35П- 2-060 | Станок вертикально-сверлильный с плавающим столом 2М118-I | шт | 1,00 | 1285,00 | 1285 | | | - |
| 10 | Ц1-202-2 | Станок, автомат массой Т.до 0,5 | шт | 1,00 | 12,20 | 12 | | 11 | - |
| 11 | 24040I- - 160 | Стенд = Р 207 | шт | 1,00 | 117,00 | 117 | | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|-------------------------|--|----|------|---------|------|---|----|----|
| I2 | ЦИ-220-I | М о н т а ж | шт | 1,00 | 5,54 | 6 | - | 5 | - |
| I3 | 24040I-I45 | Дрель пневматическая -22I3 | шт | 1,00 | 11,90 | 12 | - | - | - |
| I4 | 24040I-I54 | Станок = P108 | шт | 1,00 | 320,00 | 320 | - | - | - |
| I5 | ЦИ-202-I | Станок, автомат массой т. до 0,3 | шт | 1,00 | 9,90 | 10 | - | 9 | - |
| I6 | 24040I-92 | Прибор K69M | шт | 1,00 | 30,00 | 30 | - | - | - |
| I7 | I8-0I-2002 | Станок настольновериль- ный 2MII2 | шт | 2,00 | 280 | 580 | - | - | - |
| I8 | ЦИ-202-I | Станок, автомат массой, т. до 0,3 | шт | 2,00 | 9,90 | 20 | - | 18 | - |
| I9 | 24040I-I5I | П р е с с = P324 | шт | 1,00 | 233,00 | 233 | - | - | - |
| 20 | ЦИ-202-2 | Станок, автомат массой т. до 0,5 | шт | 1,00 | 12,20 | 12 | - | 11 | - |
| 21 | ЦИ-2I4-I | Автомат, пресс массой т. 0,1 | шт | 1,00 | 7,40 | 7 | - | 7 | - |
| 22 | 24040I-I52 | Установка = P II7 | шт | 1,00 | 1350,00 | 1350 | - | - | - |
| 23 | 24-04-0I д. I п. 678 | Пресс пневматический для клепки фрикционных наклад- ок тормозных колодок и дисков P 355 | шт | 2,00 | 175,00 | 350 | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|--|---|----|------|---------|------|---|----|--------------------|
| 24 | ЦИ-214-I | Автомат, пресс массой т. 0, I | шт | 2,00 | 7,40 | 15 | - | 14 | - |
| 25 | Заявка ГАРО на 1986-87г р.134 | Стенд для сборки и разборки двигателей легковых автомоби- лей Р 64I | шт | 2,00 | 80,00 | 160 | - | - | - |
| 26 | ЦИ-220-2 | М о н т а ж | шт | 2,00 | 6,80 | 14 | - | 12 | - |
| 27 | Заявка ГАРО на 1986-87г п.162 | Стенд для разборки и сборки коробок передач легковых ав- томобилей Р 278M | шт | 2,00 | 259,75 | 519 | - | - | - |
| 28 | ЦИ-220-I | М о н т а ж | шт | 2,00 | 5,54 | 11 | - | 10 | - |
| 29 | 24040I-167 | С т е н д = Р723 | шт | 2,00 | 290,00 | 580 | - | - | - |
| 30 | ЦИ-220-2 | М о н т а ж | шт | 2,00 | 6,80 | 14 | - | 12 | - |
| 31 | Цена автоим- порт | Установка моечная камерная для мойки деталей стационар- ная с подогревом Тайфун Б | шт | 1,00 | 1670,0 | 1670 | - | - | - |
| 32 | Ц28-636-2 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 96,0 | 90 | - | 54 | 26 7 |
| 33 | 24-04-0I д.4, п.709 | Пресс монтажно-запрессовоч - ный Р337 | шт | 1,00 | 1269,00 | 1269 | - | - | - |
| 34 | ЦИ-214-4 | Автомат, пресс массой т. до I | шт | 1,00 | 12,10 | 12 | - | 10 | - |
| 35 | СИИ-285 | Занавес брезентовый размером 2500 X 2500 мм | м2 | 6,25 | 1:32 | 8 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---------------------------|--------------------------------|---|----|------|---------|------|---|----|-----------------|
| 36 | И8-05 ч.4 п.И-04I | Гайковерт ручной электрический ударный ИЗ-3И15Б | шт | 2,00 | 89,00 | 178 | - | - | - |
| 37 | 24040I-II2 | Компрессометр = I79 | шт | 1,00 | 5,80 | 6 | | | |
| 38 | И8-05 ч.4 доп.И5 п.И-067 | Машина ручная сверлильная эле- ктрическая 43-12073 | шт | 2,00 | 39,00 | 78 | - | - | - |
| СКЛАД ОБОРОТНЫХ АГРЕГАТОВ | | | | | | | | | |
| 39 | И5-И6 п.07-379 | Устройство зарядное автоматиче- ское УЗА80-110 УХЛ4 | шт | 1,00 | 800,00 | 800 | - | - | - |
| 40 | Ц8-105-2 | Устройство, выпрямительное, по- лупроводниковое до 2,2 квт | шт | 1,00 | 28,20 | 28 | - | 25 | - |
| 41 | И9-06 п.2I-005 | Выключный электропозрузчик ЕВ63I. ЗЕНР грузоподъемность 1000 кг | шт | 1,00 | 5040,00 | 5040 | - | - | - |
| 42 | 19-06 п. 02-006 | Кран электрический подвесной однобалочный грузоподъемность I т длина крана 16,2 м, длина пролета 15 м, длина консоли 0,6 м. I-16,2-15-6-380- УЗ | шт | 1,00 | 1080,00 | 1080 | - | - | - |
| 43 | Ц3-4-3 | Кран подвесной электрический однобалочный, грузоподъемность I т, прылет до 15 м | шт | 1,00 | 51,20 | 51 | - | 44 | $\frac{5}{2}$ |
| 44 | Ц3-4900 | Электромонтаж крана | шт | 1,00 | 197,30 | 197 | | 61 | $\frac{II}{II}$ |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|---|--|----|-------|---------|-------|---|------|----------------------------------|
| | | ЗОНА ТО-2 ИГР | | | | | | | |
| 45 | 24040I-2I | Подъемник ПИЗЗ | шт | 15,00 | 1585,00 | 23775 | - | - | - |
| 46 | Ц-16-50-3 | М о н т а ж | шт | 15,00 | 97,00 | 1455 | - | II25 | 289 154 |
| 47 | Ц8-572-7 | Монтаж шкафа аппаратного к подъемнику ПИЗЗ | шт | 15,00 | 10,70 | 161 | | 37 | 18 7 |
| 48 | 24-04-0I д.24 п. 787 | Колонка воздухоподдаточная С-4II | шт | 1,00 | 890,00 | 890 | | | |
| 49 | Ц 7-155-I | М о н т а ж | шт | 1,00 | 20,10 | 20 | | II | 1 1 |
| 50 | I9-06 п.02-006 | Кран электрический подвесной однобалочный грузоподъемность I т длина крана 16,2, длина пролета 15 м, длина консоли 0,6 м I-16,2-15,6 -380 УЗ | шт | 1,00 | 1080,00 | 1080 | | - | - |
| 51 | Ц 3-4-3 | Кран подвесном электрический однопалочный, грузоподъемность I т, пролет до 15 м | шт | 1,00 | 51,20 | 51 | | 44 | 5 2 |
| 52 | Ц 3-4909 | Электромонтаж крана | шт | 1,00 | 197,30 | 197 | | 61 | II II |
| 53 | Табель тех- нологичес- кого обо- рудован. 1985 г. | Пост для контроля и регулиров- ки углов установки колес лег- ковых автомобилей на 4"х сто- ечном подъемнике с оптической | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|--|---|-------------|-------|---------|------|---|----|---------------------|
| | | измерительной системой грузо- подъемность 2 т К-610 | шт | 1,00 | 850,00 | 850 | - | - | - |
| 54 | Ц24-262-1 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 69,20 | 69 | | 40 | 27 12 |
| 55 | 240401-34 | Домкрат гаражный гидравличес- кий = п.310 | шт | 2,00 | 135,00 | 270 | | | |
| 56 | 240401-132 | Прибор = 3214 | шт | 2,00 | 104,00 | 208 | | | |
| 57 | 240401-131 | Прибор = 3213 | шт | 2,00 | 58,00 | 116 | | | |
| 58 | Заяка ГАР0 на 1986-87 цена авто- импорт п.20 | Установка для сбора отработан- ного масла в комплекте с насо- сом Аукас | шт | 2,00 | 1773,00 | 3546 | | | |
| 59 | Ц7-281-2 | М о н т а ж | шт | 2,00 | 30,50 | 61 | - | 36 | 8 4 |
| 60 | Цен.7 прилож. I | Стоимость электроэнергии | квт. час | 336,0 | 0,03 | 10 | | | |
| 61 | 240401-50 | Нагнетатель 31 = 390м | шт | 3,00 | 135,00 | 405 | | | |
| 62 | 240401-96 | Прибор НИИАО- т.1 | шт | 1,00 | 8,30 | 8 | | | |
| 63 | 240401-102 | Устройство К187 | шт | 2,00 | 20,00 | 40 | | | |
| 64 | 24-04-01 д.25 п. | Комплект приспособлений для аккумуляторных батарей 3412 | шт | 2,00 | 39,00 | 78 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|--------------------------------------|--|----|------|---------|------|---|---|----|
| 65 | Заявка ГАРО на 1986-87г № 106 | Прибор для проверки и регулировки установки автомобильных фар передвижной оптический К 310 | шт | 2,00 | 500,00 | 1000 | - | - | - |
| 66 | 24-04-15 п.15 | Устройство для проверки на - тяжения ремней водяного на - соса переносной КИ3918 | шт | 3,00 | 15,40 | 46 | | | |
| 67 | Табель технологич. оборудов. 1985 г. | Прибор для определения люфтов в трансмиссии К-428 | шт | 2,00 | 28,00 | 56 | | | |
| 68 | 240401-92 | Прибор К69М | шт | 2,00 | 30,00 | 60 | | | |
| 69 | 240401-119 | Прибор К436 | шт | 2,00 | 78,00 | 156 | | | |
| 70 | Заявка ГАРО на 1986-87г п.871 | Пробник аккумуляторный для проверки аккумуляторных батарей с внешними неэлементными соединениями Э-108 | шт | 4,00 | 10,20 | 41 | | | |
| 71 | 240401-44 | Бак маслораздаточный 133М | шт | 3,00 | 25,00 | 75 | | | |
| 72 | 240401-76 | Наконечники с манометром = 458М1, 458М2 | шт | 2,00 | 13,55 | 27 | | | |
| 73 | 17-14 п.1-050 | Газоанализатор переносной ГАМ-1 ТУ-1АМ12-840-024 | шт | 4,00 | 1225,00 | 4900 | | | |

Т.П. 503-4-43.86

- 225 -

Альбом УИ

Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|--------------------------------------|--|------|-------|--------|-----|---|---|----|
| 74 | 24040I-5I | Установка передвижная С905 | шт | 2,00 | 490,00 | 980 | - | - | - |
| 75 | 18-05 ч.4 п.1-04I | Гайковерт ручной электричес- кий ИЭ 3II5B | шт | 10,00 | 89,00 | 890 | | | |
| 76 | 24040I-195 | Рукоятка динамометрическая - I3I M | шт | 5,00 | 4.80 | 24 | | | |
| 77 | 24040I-II2 | Компрессометр I79 | шт | 1,00 | 5,80 | 6 | | | |
| 78 | 24040I-20I | Инструмент регулировщика- карбюратора- комплект 2445 M | шт | 1,00 | 11,00 | 11 | | | |
| 79 | 24040I-190 | Ключи гаечные торцовые - комплект 2336M-I | шт | 15,00 | 6,90 | 103 | | | |
| 80 | 24040I-192 | Ключи гаечные с открытыми зевами-комплект И105M-I | шт | 15,00 | 5,00 | 75 | | | |
| 81 | Заявка ГАРБ на 1986-7 г. п.116 | Комплект инструмента для эле- ктроборудования автомобилей, комплект состоит из 38 наиме- нований И143 | шт | 2,00 | 19,30 | 39 | | | |
| 82 | 24-04-0I п.118 | Расходомер топлива для кар- бюраторных двигателей рото- метрического типа ОРТ-I | шт | 1,00 | 450,00 | 450 | | | |
| 83 | ЦII-150-2 | М о н т а ж | комп | 1,00 | 5,15 | 5 | - | 4 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|--------------------------------|--|----|------|---------|------|---|-----|-----------------|
| 84 | И8-05 ч.4 п.2-023 | Гайковерт пневматический удар- ный реверсный прямой ИИ-3И12А | шт | 3,00 | 18,00 | 54 | - | - | - |
| 85 | И9-06 п.14-015 | Вышка передвижная РЧ-64I-76, вы- сота подъема 7 м размер площад- ки 2х2 м, габаритные размеры 2940 х2950 х9675 мм | шт | 1,00 | 7540,00 | 7540 | | | |
| 86 | 24-04-0I | Стробоскоп переносный ПАС-2 | шт | 1,00 | 87,00 | 87 | | | |
| 87 | Табель оборудов. 1985 г. | Линейка для проверки прогиба ре'ссор легковых автомобилей К=429 | шт | 1,00 | 38,00 | 38 | | | |
| 88 | 24040I-97 | Линейка 2I82 | шт | 1,00 | 5,00 | 5 | | | |
| 89 | 24040I-34 | Домкрат гаражный гидравличес - кий П 3I0 | шт | 2,00 | 135,00 | 270 | | | |
| 90 | 24040I-97 | линейка 2I82 | шт | 1,00 | 5,00 | 5 | | | |
| СКЛАД ЗАПЧАСТЕЙ, АГРЕГАТОВ И МАТЕРИАЛОВ | | | | | | | | | |
| 9I | И9-06 допI п.12-029 | Кран штабелер мостовые элект- рические грузоподъемность 0,25 т, ОП-0,25-II, I-3, I | шт | 1,00 | 2230,00 | 2230 | | | |
| 92 | МЗ-ИI8-2 | Кран-штабелер, грузоподъемность, 0,5 - I т опорный | шт | 1,00 | 253,00 | 253 | - | 167 | <u>59</u> 21 |

| | | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------------|-------------------------|--|----|------|--------|------|---|---|-----|---------------------|
| ЛИНИЯ ТО-I | | | | | | | | | | |
| 93 | 24-04-01 п.35 | Конвейер для перемещения автомобилей на линии технического обслуживания 4096, длина 26,2 м | шт | 1,00 | 1726,0 | 1726 | - | - | - | - |
| 94 | ЦЗ-32I-II | Конвейер пластинчатый легкого типа, шириной до 400 мм, длина до 30 м | шт | 1,00 | 154,00 | 154 | | | 113 | 26 10 |
| 95 | 24040I-I6 | Подъемник ПЮ4 | шт | 3,00 | 380,00 | 1140 | | | | |
| 96 | ЦЗ-575-3 | М о н т а ж | шт | 3,00 | 39,00 | 117 | | | 94 | 13 7 |
| 97 | Ц7-28I-I | Монтаж насосной станции из комплекта подъемника ПЮ4 | шт | 3,00 | 25,60 | 77 | | | 42 | 11 5 |
| 98 | 24-04-01 Д, 23 п.787 | Колонка воздухоподдаточная для легковых автомобилей С411 | шт | 2,00 | 890,00 | 1780 | | | | |
| 99 | Ц7-155-I | М о н т а ж | шт | 2,00 | 20,10 | 40 | | | 23 | 2 1 |
| 100 | 23-01 п.11-009 | Насос шестиренчатый для выкачки масел ЦЗ, 2-2,5-2,3/6-5-УЗ | шт | 1,00 | 215,00 | 215 | | | | |
| 101 | Ц7-28I-I | М о н т а ж | шт | 1,00 | 25,60 | 26 | | | 14 | 4 2 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|---------------------------------------|--|------------|-------|---------|------|---|----|----------------|
| 102 | Цен.7 прил.1 | Стоимость электроэнергии | квт час | 42,00 | 0,03 | I | - | - | - |
| 103 | 240401-46 | Колонка маслораздаточная 367 мЗ | шт | 1,00 | 200,00 | 200 | | | |
| 104 | Заявка ГАРО на 1986-87г п.49 | Установка смазочно-заправоч - ная СИО1-3 | шт | 1,00 | 1110,00 | 1110 | | | |
| 105 | Ц7-283-1 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 36,80 | 37 | | 21 | $\frac{4}{2}$ |
| 106 | Ц7, прил.1 | Стоимость электроэнергии | квт.час | 84,00 | 0,03 | 3 | | | |
| 107 | 240401-94 | Станок балансировочный К125 | шт | 2,00 | 1174,00 | 2348 | | | |
| 108 | ЦЧ8-239-2 | М о н т а ж | шт | 2,00 | 52,20 | 104 | | 61 | $\frac{21}{8}$ |
| 109 | 29-10-01 п.3 | Резервуар для сбора отрабо - ванных моторных и трансмис - сионных масел емкость 5 мЗ т.п.704-1-159,83 | шт | 2,00 | 155,00 | 310 | | - | - |
| 110 | Ц18-1-3 | М о н т а ж | шт | 2,00 | 23,90 | 48 | | 28 | $\frac{6}{3}$ |
| 111 | 24-04-15 п.15 | Устройство для проверки на - тяжения ремней водяного на - соса КМ13918 | шт | 1,00 | 15,40 | 15 | | | |
| 2 | 240401-102 | Устройство = К187 | шт | 1,00 | 20,00 | 20 | | | |

| № | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------------------------|---|----------------|----|------|--------|-----|---|---|----|
| И13 | 240401-132 | Прибор= | 3214 | шт | 2,00 | 104,00 | 208 | - | - | - |
| И14 | Заявка ГАР0 на 1986-87г п.106 | Прибор для проверки и регулировки правильности установки автомобильных фар | К-310 | шт | 1,00 | 500,00 | 500 | | | |
| И15 | 240401-105 | Рабочий манометр для периодического измерения давления в шинах легковых автомобилей | ГОСТ 9921-81 | шт | 4,00 | 25,00 | 100 | | | |
| И16 | 240401-86 | Б а к = | 326 | шт | 1,00 | 19,00 | 19 | | | |
| И17 | 240401-76 | Наконечники с манометром | 458 М1, 458 М2 | шт | 2,00 | 13.55 | 27 | | | |
| И18 | 18-05 ч.4 п.1-041 | Гайковерт ручной электрический ударный | ИЗ 31156 | шт | 5,00 | 89,00 | 445 | | | |
| И20 | 24-04-01 Д 25, п.799 | Комплект приспособлений для обслуживания стартерных аккумуляторных батарей | 3412 | шт | 3,00 | 39,00 | 117 | | | |
| И20 | 240-401-190 | Ключи гаечные торцовые - комплект = | 2336М-1 | шт | 5,00 | 6,90 | 34 | | | |
| И21 | 240401-191 | Ключи гаечные торцовые - комплект = | 2336М-2 | шт | 6,00 | 4,50 | 27 | | | |
| И22 | 240401-192 | Ключи гаечные с открытыми зевами-комплект = | И105М-1 | шт | 7,00 | 5 00 | 35 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------------------|--|----|------|--------|-----|---|----|----|
| I23 | 24040I-195 | Рукоятка динамометрическая I3IM | шт | 7,00 | 4,80 | 34 | - | - | - |
| I24 | 24040I-50 | Нагнетатель ЗИ-390 М | шт | 2,00 | 135,00 | 270 | | | |
| I25 | 18-0I-2002 | ТАКСОМЕТРОВЫЙ УЧАСТОК Станок настольноверлиль - ный = 2MII2 | шт | 1,00 | 290,00 | 290 | | | |
| I26 | ЦИ-202-I | Станок, автомат массой, Т:до 0,3 | шт | 1,00 | 9,90 | 10 | | 9 | |
| I27 | I5-I6 п.07-386 | Устройство выпрямительное ЭРУ I2,6-6 | шт | 1,00 | 600,00 | 600 | | | |
| I28 | Ц 8-I05-2 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 28,20 | 28 | | 25 | |
| | | К И С Л О Т Н А Я | | | | | | | |
| I29 | 28-02-22 п.16-003 | Электродистиллятор Д-4 | шт | 1,00 | 51,00 | 51 | | | |
| I30 | Ц I0-345-I | Электродисциллятор на гото- вом фундаменте, производитель- ность л/ч дл I0 | шт | 1,00 | 10,40 | 10 | | 7 | |
| I30 | Цена заво- да г.Клин | Дерсигметр кислотный аккумуля- торный ТУ 25-II-I04I-75 | шт | 1,00 | 3,00 | 3 | | | |

АККУМУЛЯТОРНЫЙ УЧАСТОК

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----------------------------------|-------------------------------------|--|----|------|--------|-----|---|----|----|
| I32 | I5-I6 п.07-377 | Устройство зарядное выпрямительный ток 60 а напряжение 30В ВУР-3I,60 | шт | 2,00 | 440,00 | 880 | - | - | - |
| I33 | Ц8-I05-2 | М о н т а ж | шт | 2,00 | 28,20 | 56 | | 49 | |
| I34 | 24040I-I37 | Нагреватель ламповый ОРГ 29I5 | шт | I,00 | 66,00 | 66 | | | |
| I35 | I8-0I-2002 | Станок настольновертельный = 2MII2= | шт | I,00 | 290,00 | 290 | | | |
| I36 | ЦI-202-I | Станок, автомат массой Т до 0,8 | шт | I,00 | 9,90 | 10 | | 9 | |
| I37 | 24040I-587 | Электротигель =ГО-0942 | шт | I,00 | 38,00 | 38 | | | |
| I38 | Заявка ГАРС на I986-87г п.87I | Пробник аккумуляторный Э-I08 | шт | I,00 | 10,20 | 10 | | | |
| I39 | 24040I-I76 | Комплект приспособлений Пт-7300 | шт | I,00 | 390,00 | 390 | | | |
| УЧАСТОК РЕМОНТА ПРИБОРОВ ПИТАНИЯ | | | | | | | | | |
| I40 | I8-05 ч.2 п.2 по 2-058 | Плита поверочная размер 1000 . 630 мм | шт | I,00 | 154,00 | 154 | | | |
| I41 | 24040I-I5I | Пресс = Р324 | шт | I,00 | 233,00 | 233 | | | |
| I42 | Ц I-22В-I | М о н т а ж | шт | I,00 | 5,54 | 6 | - | 5 | - |

1.п. 503-4-43.86

- 888 -

Альбом УИ
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------------------------------|---|------|-------|---------|------|---|----|-----------------|
| I43 | Ц18-01-2002 | Станок настольновертельный = 2М112 | шт | 1,00 | 290,00 | 290 | - | - | - |
| I44 | Ц1-202-1 | Станок, автомат массой т.до 0,3 | шт | 1,00 | 9,90 | 10 | | 9 | |
| I45 | Заявка ГАРО на 1986-38г п.146 | Прибор для проверки топлив- ных насосов и карбюраторов 577Б | шт | 2,00 | 106,00 | 212 | | | |
| I46 | Заявка ГАРО на 1986-88г п.20 | Установка для мойки деталей УФТ 4990Б | шт | 1,00 | 243,00 | 243 | | | |
| I47 | Ц28-636-4 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 26,10 | 26 | | 19 | $\frac{5}{2}$ |
| I48 | Ц.28 прил.1 | Стоимость электроэнергии | кВтч | 47,80 | 0,03 | 1 | | | |
| I49 | Заявка ГАРО на 1986-87г п.143 | Установка для проверки кар- бюраторов автомобильных двигателей ИЛМАТ-489А | шт | 1,00 | 1035,00 | 1035 | | | |
| I50 | Ц21-262-1 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 69,20 | 69 | | 40 | $\frac{27}{12}$ |
| I51 | 240401-201 | Инструмент регулировщика- карбюраторщика- комплект 2445'1 | шт | 2,00 | 11,00 | 22 | | | |
| I52 | 24-04-01 п.24 п795 | Пистолет для обдува деталей сжатым воздухом С417 | шт | 1,00 | 7,50 | 8 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----------------------|-------------------------------------|--|----|------|---------|------|---|----|----------------|
| I53 | 24-02-30II | Огнетушитель воздушно-пенный =ОВП-100.01 | шт | 1,00 | 144,00 | 144 | - | - | - |
| ШИНОМОНТАЖНЫЙ УЧАСТОК | | | | | | | | | |
| I54 | 24-04-0IA 01 23, п.787 | Колонка воздухоподдаточная для легковых автомобилей С4II | шт | 1,00 | 890,00 | 890 | | | |
| I55 | Ц7-155-1 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 20,10 | 20 | | II | $\frac{I}{1}$ |
| I56 | 24-04-0IA 25 п.800 | Спредер с пневматическим подъ- емником 6184M | шт | 1,00 | 320,00 | 320 | | | |
| I57 | Ц18-237-8 | М о н т а ж . | шт | 1,00 | 23,90 | 24 | | 14 | $\frac{5}{2}$ |
| I58 | 24-04-0ID 95 п1093 | Стенд для демонтажа и монтажа шин колес легковых автомоби- лей Ш514 | шт | 1,00 | 1000,00 | 1000 | | | |
| I59 | Ц.18-239-2 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 52,20 | 52 | | 3I | $\frac{II}{4}$ |
| 160 | 24040I-556 | Привод шероховального инстру- мента = ЦКБ6225 | шт | 1,00 | 141,00 | 141 | | | |
| I61 | Заявка ГАРО на 1936-87г п.192 | Электровулканизатор для ремон- та камер и поверхностных пов- реждений ОИЗ-48 | шт | 1,00 | 231,00 | 231 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-----------------|--|------|-------|---------|------|---|----|---------------|
| I62 | Ц18-246-4 | Вулканизатор секторный для ремонта местных повреждений покрышек с электрообогревом | шт | 1,00 | 18,00 | 18 | - | II | $\frac{3}{1}$ |
| I63 | Ц18 прил. I | Стоимость электроэнергии | квтч | 24,00 | 0,03 | 1 | | | |
| I64 | 24-04-01-93 | Станок балансировочный К121 | шт | 1,00 | 1565,00 | 1565 | | | |
| I65 | Ц. I-II-I | М о н т а ж | шт | 1,00 | 21,10 | 21 | | 14 | $\frac{6}{3}$ |
| I66 | 240401-554 | Аппарат электровулканизации - онный 6134 | шт | 1,00 | 45,00 | 45 | | | |
| I67 | Ц18-246-4 | Вулканизатор секторный для ремонта местных повреждений покрышек с электрообогревом | шт | 1,00 | 18,00 | 18 | | II | $\frac{3}{1}$ |
| I68 | Ц18 прил. I | Стоимость электроэнергии | квтч | 24,0 | 0,03 | 1 | | | |
| I69 | 24-04-01 п. 197 | Набор инструмента для шиномонтажа Л308 | шт | 2,00 | 104,00 | 208 | | | |
| I70 | | ИЗД. ЦО-СУЗ. Ч. 1 УЧАСТОК | | | | | | | |
| I70 | 23-08 п. 2-004 | Вентилятор дутьевой для кузнечного горла Ц10-28 2,5 | шт | 1,00 | 457,00 | 457 | | | |
| I71 | Ц7-223-I | Вентилятор дутьевой, односкоростной с насосом 0,6т | шт | 1,00 | 32,40 | 32 | | 20 | $\frac{3}{1}$ |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|--|--|------|-------|---------|------|---|---|----|
| 172 | ц7.прк.1 | Стоимость электроэнергии | квтч | 71,00 | 0,03 | 2 | - | - | - |
| 173 | 18-05 ч3 п.6-080 к=2 | Шлифовальная двурогаая габарит ные размеры 670 * 230 мм | шт | 1,00 | 84,00 | 84 | | | |
| 174 | Заявка ГАРО на 1983-87г п.167 | Стенд для ремонта радиаторов Р 209 | шт | 1,00 | 900,00 | 900 | | | |
| 175 | Ц1-201-3 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 15,60 | 16 | | | 14 |
| 176 | 1801-3085 | Станок точношлифовальный = ЗБ34 | шт | 1,00 | 500,00 | 500 | | | |
| 177 | Ц1-202-2 | Станок, автомат массой, т до 0,5 | шт | 1,00 | 12,20 | 12 | | | 11 |
| 178 | 1801-2002 | Станок настольноверлильный = 2М12 | шт | 1,00 | 290,00 | 290 | | | |
| 179 | Ц1-202-1 | Станок, автомат массой, т до 0,3 | шт | 1,00 | 9,90 | 10 | | | 9 |
| 180 | 240101-165 | Стенд = Р275 | шт | 1,00 | 1015,00 | 1015 | | | |
| 181 | Ц1-220-3 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 8,59 | 9 | | | 7 |
| 182 | 1305-401 | Молот ковочный пневматичес - кий МА 4129 | шт | 1,00 | 3100,00 | 3100 | | | |
| 183 | Ц1-54-3 | Молот массой Т до 6 | шт | 1,00 | 73,00 | 73 | | | 41 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----------------|--|---|------|--------|---------|------|---|---|----|
| 101 | М1, прыл. I | Стоимость электроэнергии | кВтч | 830,00 | 0,03 | 10 | - | - | - |
| 102 | 1.000 ТЭ- ПЕРЕКЛЮЧ. 1000 А 1000 Г | маятник электрический ПОН-100 | шт | 1,00 | 25,00 | 25 | | | |
| Объемы УЧАСТКА | | | | | | | | | |
| 103 | М-27 П.И- -042 | машина швейная с индивиду- альным столом КИ.97А | шт | 1,00 | 302,00 | 302 | | | |
| 107 | М.50-450-1 | Машина лесная универсаль- ная и специальная, одношоль- ная и двухшольная для ста- чивания, то же с обметкой и обшивкой крошки, стегаль- ная, эл-заг, выметочная, подъемочная, окантовочная, для обработки верха бржи, штыря детали цилиндричес- кой сорти, для сшивания меховых изделий | шт | 1000 | 4,54 | 5 | - | 4 | - |
| О Г М | | | | | | | | | |
| 108 | 1801-3084 | Станок точильношлифоваль- ный = ЭКСИ | шт | 1,00 | 530,00 | 530 | | | |
| 109 | М1-202-1 | Станок, автомат массой, т. до 0,3 | шт | 1,00 | 9,90 | 10 | | 9 | |
| 110 | М-01 П.34 М-300 | Станок вертикально-сверлиль- ный ЗИИ8-1 | шт | 1,00 | 1285,00 | 1285 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------------------------------|---|----|------|---------|------|---|----|--------------|
| 191 | ЦИ-201-3 | Станок, автомат массой т до I | шт | I,00 | 15,60 | I6 | - | I4 | - |
| 192 | I8-01 Д5 п. I-156 | Станок токарно-винторезный I6 Д25 Р.Ц-1000 мм | шт | I,00 | 6400,00 | 6400 | | | |
| 193 | ЦИ-21-3 | Станок массой, т. до 5 | шт | I,0 | 30,60 | 3I | | 24 | 2 |
| 194 | I8-05 ч.2 п.02-058 | Плита правочная размером 1000 · 630 мм | шт | I,00 | 154,00 | 154 | | | |
| 195 | I8-01-2002 | Станок настольно-сверлильный 2М112 | шт | I,00 | 290,00 | 290 | | | |
| 196 | ЦИ-202-1 | Станок, автомат массой т. до 0,3 | шт | I,00 | 9,90 | 10 | | 9 | |
| 197 | 240401-151 | Пресс Р324 | шт | I,00 | 233,00 | 233 | | | |
| 198 | ЦИ-214-1 | Автомат, пресс массой, т. 0,1 | шт | I,00 | 7,40 | 7 | | 7 | |
| 199 | 24-04-01Д ОП 4 п.709 | Пресс монтажно-запрессовочный электروهидравлический Р337 | шт | I,00 | 1269,00 | 1269 | | | |
| 200 | ЦИ-214-4 | Автомат, пресс массой т. до I | шт | I,00 | 12,10 | 12 | | 10 | |
| 201 | Заявка ГАРО на 1986-87г п.146 | Установка для мойки деталей ОПГ 4990Б | шт | I,00 | 243,00 | 243 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|--|-------|---------|---------|--------|---|-----|----------------|
| 202 | Ц28-636-4 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 26,10 | 26 | - | 19 | $\frac{5}{2}$ |
| 203 | Ц28-прил. I | Стоимость электроэнергии | квтч | 47,30 | 0,03 | I | | | |
| 204 | Табель тех- нологич. оборудов. 1985 г. | Электропаяльник ПОН-100 | шт | 1,00 | 25,00 | 25 | | | |
| КОМПРЕССОРНАЯ | | | | | | | | | |
| 205 | 23-02 1108- -001 | Компрессор воздушный ЗВУ-1-2,5 /13 МВ | шт | 3,00 | 3700,00 | III100 | | | |
| 206 | Ц7-1-2 | Агрегат компрессорный вер- тикальный, угловой или У-об- разный, масса, т. I, 2 | компл | 3,00 | 114,00 | 342 | | 242 | $\frac{15}{6}$ |
| 207 | Ц7 прил. I | Стоимость электроэнергии | квтч | 5040,00 | 0,03 | 151 | | | |
| 208 | Заявка ГАГО на 1986-88г п. 47 | Кран козловой грузоподъем- ность 3,0 т ручной, высота подъема 3 м ОПТ-1135Д | шт | 1,0 | 310,00 | 310 | | | |
| 209 | Ц 3-10-3 | М о н т а ж | шт | 1,0 | 30,50 | 31 | | 25 | $\frac{5}{2}$ |
| УЧАСТОК РЕМОНТА ОБОРУДОВАНИЯ И РАДИООБОРУДОВАНИЯ | | | | | | | | | |
| 210 | 240401-134 | Прибор = 3236 | шт | 1,00 | 51,00 | 51 | | | |
| 211 | 24-04-01 д. 29, п. 816 | Комплект изделий для очистки | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------------------------------|---|----|------|---------|------|---|----|---------------|
| | | и проверки зажигательных свечей 3203 | шт | 1,00 | 72,00 | 72 | - | - | - |
| 212 | 24040I-I43 | Станок = P105 | шт | 1,00 | 340,00 | 340 | | | |
| 213 | ЦI-202-I | М о н т а ж | шт | 1,00 | 9,90 | 10 | | 9 | |
| 214 | 24040I-I30 | С т е н д = 32II | шт | 1,00 | 879,00 | 879 | | | |
| 215 | Ц II-90I-4 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 10,80 | 11 | | 9 | $\frac{2}{1}$ |
| 216 | I80I-2002 | Станок настольно-сверляль- ный 2M1I2 | шт | 1,00 | 290,00 | 290 | | | |
| 217 | ЦI-220-2 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 6,80 | 7 | | 6 | |
| 218 | 24040I-I5I | П р е с с P-324 | шт | 1,00 | 233,00 | 233 | | | |
| 219 | ЦI-214-I | Автомат, пресс массой, т.0, I | шт | 1,00 | 7,40 | 7 | | 7 | |
| 220 | Заявка ГАРО на I986-88г п.20 | Установка для мойки деталей ОГ 4990Б | шт | 1,00 | 243,00 | 243 | | | |
| 221 | Ц28-636-4 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 26,10 | 26 | | 19 | $\frac{5}{2}$ |
| 222 | Заявка ГАРО на I986-88г п.863 | Стена для проверки аппаратов системы зажигания автомоби- лей СПЗ-12 | шт | 1,00 | 1000,00 | 1000 | | | |

Т.П. 503-4-43.86

- 340 -

Альбом VIII
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------------------------|---|----|------|---------|------|---|---|---------------|
| 223 | Ц-II-90I-4 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 10,80 | II | - | 9 | $\frac{2}{1}$ |
| 224 | Заявка ГАРО на 1986-88г п.877 | Комплект инструмента для ремонта и технического обслуживания электрооборудования автомобилей ИА43 | шт | 1,00 | 19,80 | 19 | | | |
| 225 | 24-04-0I д.24 п.795 | Пистолет для обдува деталей сжатым воздухом С4I7 | шт | 1,00 | 7,50 | 8 | | | |
| 226 | I7-02II2-048 | Генератор стандартных сигналов I4-I16 | шт | 1,00 | II40,00 | II40 | | | |
| 227 | I7-02 пI2-025 | Генератор сигналов звуковой частоты I3-86,1 | шт | 1,00 | I250,00 | I250 | | | |
| 228 | ц 32-I63-I | Генератор высокой частоты помехозащищенный, массой т.0,12-0,2 | шт | 2,00 | 5,2I | 10 | | 9 | |
| 229 | I7-02 п.07-002 | Осциллограф CI-I9Б | шт | 1,00 | 540,00 | 540 | | | |
| 230 | I7-02 п.12-081 | Измеритель амплитудных модульностей СКЗ-26 | шт | 1,00 | 700,00 | 700 | | | |
| 231 | I7-0I п.03-033 | Милливольтметр 83-83 | шт | 1,00 | 4,58 | 5 | | | |
| 232 | ц II-35-I | п о р т а к | шт | 1,00 | 1,2I | I | | I | |
| 233 | I7-0I п.04-I33 | милливольтметр АВО-5мI | шт | 1,00 | 29,10 | 29 | | | |

Т.п. 503-4-43.86

- 34 -

Альбом УШ
Книга 2

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|---------------------------------------|--|----|------|---------|------|---|-----|------------------|
| 234 | Ц 11-41-1 | М о н т а ж УЧАСТОК Д-2 | шт | 1,00 | 4,25 | 4 | - | 4 | - |
| 235 | 240401-108 | КОМПЛЕКС ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ «МАЗОМ | шт | 1,00 | 7490,00 | 7490 | | | |
| 236 | Ц 24-262-2 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 319,00 | 319 | | 185 | $\frac{127}{49}$ |
| 237 | 240401-16 | Подъемник = П104 | шт | 1,00 | 380,00 | 380 | | | |
| 238 | Ц 3-575-3 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 39,00 | 39 | | 31 | $\frac{4}{2}$ |
| 239 | 240401-108 | Прибор = 527Б | шт | 1,00 | 24,00 | 24 | | | |
| 240 | Заявка ГАРО на 1986-87 гг п.106 | Прибор для проверки и ре- гулировки правильности установки автомобильных фар КЭ10 | шт | 1,00 | 500,00 | 500 | | | |
| 241 | 240401-97 | Линейка 2182 | шт | 1,00 | 5,00 | 5 | | | |
| 242 | 24-04-01 д25 п799 | Комплект приспособлений для обслуживания стартерных аккумуляторных батарей 3412 | шт | 1,00 | 38,00 | 39 | | | |
| 243 | 24-04-01Д 29 п 816 | Комплект изделий для очистки и проверки зажигательных свечей 3205 | шт | 1,00 | 72,00 | 72 | | | |
| 244 | 240401-112 | Компрессометр = 179 | шт | 1,00 | 5,80 | 6 | | | |

Т.П. 503-4-43.86

- 442 -

Акт о вводе в эксплуатацию

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|---------------------------------------|---|----|------|---------|------|---|-----|----------------------|
| 245 | 24-04-15 п.15 | Устройство для проверки натяжения ремней водяного насоса КМ-13918 | шт | 2,00 | 15,40 | 31 | - | - | - |
| 246 | 17-14 п.1-0 5041 | Газоанализатор переносной с микрокрасным излучителем ГАИ-ГТУ-АН 12-840-0,24 | шт | 1,00 | 1225,00 | 1225 | | | |
| 247 | Заявка ГАРО п.110 | Пробник аккумуляторный (для на1986-87 гг открытых клемм) З105 | шт | 1,00 | 12,90 | 13 | | | |
| 248 | 240401-106 | Стенд тормозной МВ02М | шт | 1,00 | 3155,00 | 3155 | | | |
| 249 | Ц 24-262-2 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 319,00 | 319 | | 185 | 127 49 |
| 250 | Ц8-572-7 | Монтаж пульта управления из комплекта стенда К208М | шт | 1,00 | 10,70 | 11 | | 2 | <u>1</u> |
| 251 | Табель тех-нологич. оборудов. 1985 г. | Стенд площадочный КМ19 для проверки установки колес легк. автомобилей с одной измерительной площадкой и системой сигнализации типа Светофор | шт | 1,00 | 600,00 | 600 | | | |
| 252 | Ц 1-110-1 | Пресс, машина, ножицы, массой т.свыше 1 | шт | 1,00 | 9,17 | 9 | | 5 | 4 2 |
| 253 | Ц 1-220-2 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 6,80 | 7 | | 6 | |
| 254 | Ц 8-537-1 | МОНТАЖ КОЛОНКИ УКАЗАТЕЛЬНОЙ | шт | 1,00 | 8,66 | 9 | | 7 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|------------------------|---|----|------|---------|------|---|----|------------------------|
| 255 | 24-04-01Д -23 п.787 | Колонка воздухоподаточная для легковых автомобилей С411 | шт | 2,00 | 890,00 | 1780 | - | - | - |
| 256 | Ц 7-155-1 | о н т а ж | шт | 2,00 | 20,10 | 40 | | 23 | <u>2</u> <u>1</u> |
| 257 | 240401-102 | Устройство К187 | шт | 1,00 | 20,00 | 20 | | | |
| 258 | 17-14 ч1 п.1-050 | Газогенератор переносной с инфракрасным излучением ГМ Г-ГУ-АИ12-840-024 | шт | 1,00 | 1225,00 | 1225 | | | |
| 259 | 24-04-15 п.15 | Устройство для проверки на- тяжения ремней водяного на- соса К4-13918 | шт | 1,00 | 15,40 | 15 | | | |
| СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ПОСТ РЕГУЛИРОВКИ ТОРМОЗОВ | | | | | | | | | |
| 260 | 240401-106 | Стенд тормозной -К208М | шт | 1,00 | 3155,00 | 3155 | | | |
| 261 | Ц24-262-4 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 102,00 | 102 | | 53 | <u>47</u> <u>17</u> |
| 262 | Ц8-572-7 | Монтаж пульта управления из комплекта стенда К208М | шт | 1,00 | 10,70 | 11 | | 2 | <u>1</u> |
| 263 | 240401-21 | Подъемник = П133 | шт | 1,00 | 1585,00 | 1585 | | | |
| 264 | Ц 16-50-3 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 97,00 | 97 | | 75 | <u>19</u> <u>10</u> |
| 265 | ц 8-572-7 | Монтаж шкафа аппаратного к подъемнику П133 | шт | 1,00 | 10,70 | 11 | | 2 | <u>1</u> |

Т.П. 503-4-43.86

- *ЭИИ* -Альбом УИ
Книга 2

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|---|--|----|-------|--------|-----|---|----|----------|
| 266 | 15-06 п.04-002 | Трансформатор сварочный ТД 306УХЛ2 | шт | 2,00 | 90,00 | 180 | - | - | - |
| 267 | 10-01-3085 | Станок точильно-шлифоваль - ный = 3Л634 | шт | 1,00 | 500,00 | 500 | | | |
| 268 | Ц I-220-3 | Станок, машина массой т до 0,3 | шт | 1,00 | 8,59 | 9 | | 7 | |
| 269 | СIII-285 | Занавес брезентовый размером 6000 * 2800 мм | м2 | 13,20 | 1,32 | 17 | | | |
| 270 | Табель тех- нологич. оборудов. 1985 г. | Стена передвижная для правки кузовов легковых автомобилей универсальный Р612 | шт | 1,00 | 850,0 | 850 | | | |
| 271 | 24040I-23 | Опрокидыватель П129 | шт | 1,00 | 900,00 | 900 | | | |
| 272 | Ц 3-575-3 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 39,00 | 39 | | 3I | <u>4</u> |
| 273 | Табель тех- нологич. оборудов. 1985 г. | Ножницы комбинированные с руч- ным приводом Н970 | шт | 1,00 | 300,00 | 300 | | | |
| 273а | Ц I-II0-I | М о н т а ж | шт | 1,00 | 9,17 | 9 | | 5 | <u>3</u> |
| 274 | 18-05 ч.П п.04-066 | Плита поверочная разметоч - ная размер 1600 x1000мм | шт | 1,00 | 453,00 | 453 | | | |
| 275 | 15-06 п. II-002 | Машина для точечной сварки | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|---|---|----|------|---------|------|---|---|----|
| | | МТИ 1501УКМ4 толщина сварки - всех деталей от 0,25 -0,25мм до 3,0 -3,0 мм | шт | 1,00 | 880,00 | 880 | - | - | - |
| 276 | И8-03Д27 п.06-047 Д92 до 05 май, 1988г | Машина для резки и гибки дву- хроликовая с горизонтальными шпинделями ИВ-2714 | шт | 1,00 | 3360,00 | 3360 | | | |
| 277 | И801-2002 | Станок настольносверлильный 2,М112= | шт | 1,00 | 290,00 | 290 | | | |
| 278 | ЦИ-202-1 | Станок, автомат массой т: до 0,3 | шт | 1,00 | 9,90 | 10 | | 9 | |
| 279 | 240401-151 | Пресс = Р324 | шт | 1,00 | 233,00 | 233 | | | |
| 280 | ЦИ-214-1 | Автомат, пресс массой т.0,1 | шт | 1,00 | 7,40 | 7 | | 7 | |
| 281 | 15-0641 п.02-009 | Преобразователь сварочный ЦИ-305У2 | шт | 1,00 | 750,00 | 750 | | | |
| 282 | 15-06 ч.2 п.7-002 | Пост газораздаточный ацетилен ЦГА-3,2-70 | шт | 1,00 | 16,00 | 16 | | | |
| 283 | 15-06 п7- -003 | Пост газораздаточный кислоро- да ЦК-10-73 | шт | 1,00 | 26,00 | 26 | | | |
| 284 | И8-05 ч4 п.1-048 | Машина сверлильная электриче- ская МЗ-1036Э | шт | 2,00 | 50,00 | 100 | | | |

Т.П. 503-4-43.86

- № -

Альбом УИ
Листа 2

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----------------|----------------------|---|----|------|--------|-----|---|---|----|
| 285 | И8-06 ч.4 п.1-048 | Ножницы электрические ИЭ-5405 | шт | 2,00 | 62,00 | 124 | - | - | - |
| 286 | И8-05-ч.4 п.1-049 | Ножницы электрические ручные вырубные ИЭ-5504 | шт | 1,00 | 65,00 | 65 | | | |
| 287 | И8-05 ч.4 п.1-019 | машина ручная шлифовальная электрическая угловая с двойной изоляцией ИЭ-2106 | шт | 2,00 | 40,00 | 80 | | | |
| 288 | И5-06 ч.П п.3-002 | Горелка сварочная с комплектом наконечников 1,2,3,4 ИЗ-2 | шт | 2,00 | 7,30 | 15 | | | |
| 289 | И5-06 ч.2 п.3-014 | Комплект горелок для ручной ацетилено-кислородной сварки и пайки деталей из черных и цветных металлов звездочка | шт | 1,00 | 5,40 | 5 | | | |
| 290 | И5-06 ч.2 п.2-008 | Комплект резков для раздельной кислородной резки стали толщиной до 300 мм факел | шт | 1,00 | 18,30 | 18 | | | |
| 291 | 240401-И85 | Набор инструментов и приспособлений | шт | 1,00 | 456,00 | 456 | | | |
| Н А С О С Н А Я | | | | | | | | | |
| 292 | 240401-45 | Установка «ЗИИ5 | шт | 1,00 | 150,00 | 150 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-----------------|--|------|------|--------|-----|---|----|-------------------------------------|
| 293 | Ц7-28I-I | М о н т а ж | шт | 1,00 | 25,60 | 26 | - | 14 | $\frac{4}{2}$ |
| 294 | Ц7 прил. I | Расход электроэнергии | кВтч | 42,0 | 0,03 | I | | | |
| 295 | Ц7-28I-I | Монтаж установки насосной З106 из комплекта колонки маслораздаточной З67МЗ | шт | 1,00 | 25,60 | 26 | - | 14 | $\frac{4}{2}$ |
| 296 | Ц 7, прил. I | Стоимость электроэнергии | кВтч | 42,0 | 0,03 | I | | | |
| 297 | 24040I-53 | Нагнетатель II-ЦКБII27 | шт | 1,00 | 670,00 | 670 | | | |
| 298 | Ц 7, 28I-I | Монтаж нагнетателя | шт | 1,00 | 25,60 | 26 | - | 14 | $\frac{4}{2}$ |
| 299 | Ц 7, прил. I | Стоимость электроэнергии | кВтч | 42,0 | 0,03 | I | | | |
| 300 | 24040I-4I | Насос перекачной =0306 | шт | 1,00 | 300,0 | 300 | | | |
| 301 | Ц 7, 28I-I | М о н т а ж | шт | 1,00 | 25,60 | 26 | - | 14 | $\frac{4}{2}$ |
| 302 | Ц 7 прил. I | Стоимость электроэнергии | кВтч | 42,0 | 0,03 | I | | | |
| | | СКЛАД МАСЕЛ | | | | | | | |
| 303 | 29-10-0I п.3 | Резервуар стальной горизон- тальный цилиндрич ский для свежих моторных масел емкость 3 м2 Т.И. 704-I-158,83 | шт | 3,00 | 155,00 | 465 | | | |
| 304 | Ц 18-I-2 | М о н т а ж | шт | 3,00 | 20,40 | 61 | - | 37 | $\frac{6}{3}$ |

Т.п. 503-4-43.86

- 848 -

Альбом УШ
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|--------------------------|---|----|------|--------|-----|---|----|---------------|
| 305 | 29-10-01 п.3 | Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для свежих трансмиссионных масел емкость 3 м3 Т.п.704-1-158-83 | шт | 1,00 | 155,00 | 155 | - | - | - |
| 306 | Ц 18-1-2- | Монтаж | шт | 1,00 | 28,40 | 29 | | 12 | $\frac{2}{1}$ |
| 307 | 18-05-01Д 01 32 п.493 | Рулетка Р1-10 | шт | 1,00 | 1,75 | 2 | | | |
| | | КРАСКОМ.ПР.ГОТОВИТЕЛЬНАЯ | | | | | | | |
| 308 | 22-01Д1 п1 0-038 | Краскопешалка С0-140 | шт | 1,00 | 83,00 | 83 | | | |
| 309 | 06-12-014 2П2-058 | Плита мраморная размер 800 x 700 мм | шт | 2,00 | 56,00 | 112 | | | |
| 310 | 10-14 ч1 п02-046 | Вискозиметр 53#1 | шт | 1,00 | 10,50 | 11 | | | |
| 311 | 17-03 ч1 п.1-140 | Прибор для определения влажности лакокрасочных материалов ЛВС-1 | шт | 1,00 | 2,10 | 2 | | | |
| 312 | 17-03 п.1- -1 42 ч.1 | Шкала гибкости настольная ШГ-2 | шт | 1,00 | 5,20 | 5 | | | |
| 313 | 24-12 п.03- -011 | Огнегаситель воздушнопенный 018-100-01 | шт | 1,00 | 144,00 | 144 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|------------------------------|--|----|------|----------|-------|---|-----|-----------------|
| | | ПОСТ НАНЕСЕНИЯ АНТИКОРРОЗИВНОЙ МАСТИКИ | | | | | | | |
| 314 | Астраханский з-д окрас.обор. | Решетка с нижним отсосом воздуха с одним гидрофиль-тром ШД 2II - 012.00 | шт | 1,00 | 17000,00 | 17000 | - | - | - |
| 315 | Щ8-319-3 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 262,00 | 262 | | 164 | $\frac{87}{36}$ |
| 316 | 19-06 п.16-027 | Таль ручная передвижная шестеренная во взрывозащищенном исполнении грузоподъемность 2 т высота подъема 3м ТУ 2409 *519 *80 | шт | 1,00 | 62,00 | 62 | | | |
| 317 | 18-05 ч.4 п.2-045 | Установка для безвоздушного распыливания передвижная радуга -0,63 П | шт | 1,00 | 790,00 | 790 | | | |
| 318 | 240401-142 | Установка =183А | шт | 1,00 | 55,0 | 55 | | | |
| 319 | Цена импор-та | Установка универсальная су-шильная инфракрасного излуче-ния ИР-06 ВП | шт | 2,00 | 1026,00 | 2052 | | | |
| 320 | Щ 18-319-1 | М о н т а ж | шт | 2,00 | 79,70 | 159 | | 107 | $\frac{40}{17}$ |
| 321 | 18-05 ч.4 п.2-020 | Машина шлифовальная для удаления ржавчины и старой краски пневматическая МШ-2 | шт | 1,00 | 140,00 | 140 | | | |
| 322 | 18-05 ч.4 | Машина сверильная шевмати- | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|--------------------------------------|--|----|------|----------|-------|---|-----|---------------------|
| | п.1-004 | ческая ИЛ 1025 | шт | 1,00 | 58,00 | 58 | - | - | - |
| 323 | 18-05 ч.4 п.2-025 | Гайковёрт пневматический ударный реверсивный прямой ИЛ -3113А | шт | 1,00 | 19,80 | 19 | - | - | - |
| 324 | 24-02 п.03- -011 | Огнетушитель воздушный ОВП- 100-01 | шт | 1,00 | 144,00 | 144 | | | |
| | | ОКРАСОЧНЫЙ УЧАСТОК | | | | | | | |
| 325 | Заявка ГАРО на 1986-87гг п.Ц68 | Камера окрасочно-сушильная для легковых автомобилей Малыи | шт | 1,00 | 16213,60 | 16214 | - | - | - |
| 326 | Ц 18-319-3 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 262,00 | 262 | | 164 | 87 36 |
| 327 | Ц 23-291-3 | М о н т а ж | шт | 1,00 | 260,00 | 260 | | 218 | 34 12 |
| 328 | Заявка ГАРО на 1986-87г п.16 | Щетка для ручной мойки М906 | шт | 2,00 | 25,80 | 52 | | | |
| 329 | 18-05 ч.4 п.2-045 | Установка для безвоздушного распыливания передвижная РАДУТА 0,63 Ц | шт | 1,00 | 790,00 | 790 | | | |
| 330 | 18-05 ч.4 п.2-020 | Машина шпигвальная для удаления ржавчины и старой краски ИЛ-2 | шт | 1,00 | 140,00 | 140 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|----------------------|--|-----|------|--------|--------|---|------|-------------|
| 331. | 18-06 ч.4 п.2-018 | Машина плоскошлифовальная ПШПМ | шт | 1,00 | 53,00 | 53 | - | - | |
| 332 | 18-05ч.1 п.2-017 | Машина отделочная пневмати- ческая переносная ОПМ-3 | шт | 1,00 | 50,00 | 50 | | | |
| 333 | 24-04-ОИ 24 п.795 | Пистолет для обдува скатым воздухом ручной САГ7 | шт | 1,00 | 7,50 | 8 | | | |
| 334 | 24-02 п.03-011 | Отгнетувитель воздушнопонный ОВИ-100-01 | шт | 1,00 | 144,00 | 144 | - | - | |
| | | Всего по разделу | руб | | | 222930 | | 4524 | 1294 571 |
| | | Стоимость оборудования | руб | | | 215982 | | | |
| | | Транспортные расходы | руб | | | 19762 | | | |
| | | Всего стоимость оборудования | руб | | | 235744 | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб | | | 6948 | | | |
| | | Накладные расходы 80% к зарплате | руб | | | 3635 | | | |
| | | Плановые накопления 8% | руб | | | 842 | | | |
| | | Всего стоимость монтажных работ | руб | | | 11425 | | | |
| | | Итого по смете | руб | | | 222930 | | | |

Главный инженер проекта
Нач.сметного отдела
Составила ст.инженер
Проверила ст.инженер

Э.З.Синкер
Т.В.Гдицкая
В.Ф.Ивахина
Т.В.Шульгина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-23

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой. Прямозадвиженный корпус, не стандартизированное технологическое оборудование (для -30°C)

Основание: Заказная спецификация
ТУ.00

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 13,85 тыс.руб.
в т.ч. оборудование - 12,88 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
С стоимостью на:
Расчетную единицу - 21,3 руб
1м2 общей площади здания - 0,23 руб
1м3 объема здания - 0,03 руб

| № п.п. | И укруп- ненных сметных норм и расценок | Наименование работ и затрат | Едини- ца из- мере- ния | Коли- чест- во еди- ницы намере- ния | Стоимость единицы, руб | Объем | Общая стоимость, руб | | |
|--------|---|--|----------------------------------|---|------------------------------|-------|--|---|---|
| | | | | | | | Нормативной условно-чю- той продук- ции | в том числе зарбот- ная пла- та | в том числе эксплуатаци- онных матери- алов в том числе заработная плата |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | | Раздел I. Оборудование и его монтаж Агрегатно-механический участок | | | | | | | |
| 1. | ИИAT п.6-2 | Стенд для разборки и сборки валов блока цилиндров двигателей ГАЗ Р721 | шт | 1,00 | 233,00 | 233 | - | - | - |
| 2. | I-220-2 | Монтаж | шт | 1,00 | 6,80 | 7 | - | 6 | - |
| 3. | ИИAT п.3-2 | Стенд для разборки и сборки карданных валов 2152 | шт | 1,00 | 156,00 | 156 | - | - | - |

| г.п. 503-4-43. | | | - | 563 | - | Алгоритм УИ Книга 2 | | | | |
|--|---|---|----|------|--------|------------------------|---|----|----|--|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| 4. I-220-I | Монтаж | | шт | 1,00 | 5,54 | 6 | - | 5 | - | |
| 5. ИАТ п.14-2 | Стенд для разборки и оборки заднего моста автомобиля ВАГА 3005А | | шт | 2,00 | 237,00 | 474 | - | - | - | |
| 6. I-220-I | Монтаж | | шт | 2,00 | 5,54 | 11 | - | 10 | - | |
| 7. ИАТ п.27-2 | Стенд для разборки и оборки и регулировки рулевых механизмов P217H | | шт | 2,00 | 62,00 | 124 | - | - | - | |
| 8. I-220-I | Монтаж Зона Т02и ТР | | шт | 2,00 | 5,54 | 11 | - | 10 | - | |
| 9. Табеля технологиче- ского оборудова- ния 1985г. | Пост oleoаря-авторе- монтника P506 | | шт | 6,00 | 185,00 | 1110 | - | - | - | |
| 10. I-220-I | Монтаж | | шт | 6,00 | 5,54 | 33 | - | 30 | - | |
| 11. Табеля технологиче- ского оборудо- вания 1985г. | Пост электрика-карбо- раторщика П204А | | шт | 1,00 | 250,00 | 250 | - | - | - | |
| 12. I-220-I | Монтаж | | шт | 1,00 | 5,54 | 6 | - | 6 | - | |

т.п. 503-4-43,86

- 364 -

Альбом УИ
Книга 2

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|--|---|--------|------|--------|-----|---|----|--------|
| 13. | 29-10-01Н-142 | Механизм привода ворот I.435.2-23 Вып.4 | шт | 2,00 | 145,00 | 290 | - | - | - |
| 14. | II-607-2 | Монтаж Линия Т0-1 | компл. | 2,00 | 15,30 | 81 | - | 8 | - |
| 15. | Табель технологи- ческого оборудо- вания 1985г. | Пост слесаря-авторе- монтника Р506 | шт | 2,00 | 185,00 | 370 | - | - | - |
| 16. | I-220-1 | Монтаж | шт | 2,00 | 5,54 | 11 | - | 10 | - |
| 17. | ИМАТ п.17-7 | Бак для олива отрабо- танных масел емкость 0,67м3 9246 | шт | 2,00 | 198,00 | 396 | - | - | - |
| 18. | I8-1-2 | Монтаж | шт | 2,00 | 20,40 | 41 | - | 25 | 4 2 |
| 19. | Табель технологи- ческого оборудо- вания 1985г. | Приемник телескопиче- ский для обработанных масел, длина маслопро- вода 3,25-3,5м С-507 | шт | 2,00 | 50,00 | 100 | - | - | - |
| 20. | I8-1-2 | Монтаж | шт | 2,00 | 20,40 | 41 | - | 25 | 4 2 |

| т.п. 503-4-43.86 | | | - 165 - | | | Альбом УШ Книга 2 | | | |
|------------------|--|--|---------|------|--------|----------------------|---|----|--------|
| Г | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | | Пост электрика-карбюра- торника П204А | шт | 1,00 | 250,00 | 250 | - | - | - |
| | оснаще оборудо- вания 1985г. | | | | | | | | |
| 22. | I-220-I | Монтаж | шт | 1,00 | 5,54 | 6 | - | 5 | - |
| 23. | ИИAT п.6-6 | Тележка для перевозки кодео П10-32 | шт | 1,00 | 133,00 | 133 | - | - | - |
| 24. | Табель технологиче- ского оборудо- вания 1985г. | Стенд для проверки спидометров и таксо- метров всех видов КЗ,01м переносной | шт | 1,00 | 230,00 | 230 | - | - | - |
| | | Кислотная | | | | | | | |
| 25. | Иит п.5-7 | Емкость для дистилли- рованной воды емкость 380л 9868г | шт | 1,00 | 198,00 | 198 | - | - | - |
| 26. | I8-I-2 | Монтаж | шт | 1,00 | 20,40 | 20 | - | 12 | 2 1 |
| 27. | ИИAT п.9-2 | Ванна для пригото- вления электролита 3404 | шт | 1,00 | 191,00 | 191 | - | - | - |
| 28. | I8-I-I | Монтаж | шт | 1,00 | 16,10 | 16 | - | 9 | 1 1 |

г.п. 503-4-43.86

366

Альбом УИ
Книга 2

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|--------------------|---|---|----|------|--------|-----|---|----|----|
| 29. УИАТ 3-6 | Тележка для транспортировки и розлива серной кислоты Ц206 | | шт | 1,00 | 166,00 | 166 | - | - | - |
| 30. УИАТ г.9-1 | Аккумуляторный участок Ванна для олива электродита Э404 | | шт | 1,00 | 191,00 | 191 | - | - | - |
| 31. И8-1-1 | Монтаж | | шт | 1,00 | 16,10 | 16 | - | 9 | 1 |
| 32. УИАТ п.5-1 | Ванна для промывки деталей аккумуляторов емкость 0,17м3 М301Б | | шт | 1,00 | 254,00 | 254 | - | - | - |
| 33. И8-1-2 | Монтаж | | шт | 1,00 | 20,40 | 20 | - | 12 | 2 |
| 34. УИАТ п.18-7 | Электродигель для плавки мастики 8022Н | | шт | 1,00 | 170,00 | 170 | - | - | - |
| 35. УИАТ п.3-3 | Шинномонтажный участок Клеть предохранительная Р970 | | шт | 1,00 | 68,00 | 68 | - | - | - |
| 36. УИАТ 4-6 | Вешалка для камер Ш511Н | | шт | 2,00 | 30,00 | 60 | - | - | - |
| 37. УИАТ п.3-4 | Ванна для проверки камер автомобильных шин емкость 0,27м3 5054 | | шт | 1,00 | 153,00 | 153 | - | - | - |

г.п. 503-4-43.86

- 357 -

Альбом УИ
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------|---|------|-------|--------|-----|---|----|--------|
| 38. | 18-1-2 | Монтаж | шт | 1,00 | 20,40 | 20 | - | 12 | 2 |
| | | Медницко-кузнечный участок | | | | | | | |
| 39. | ИАТ п.5-7 | Ванна для закалки в воде 8083 емкость 0,4м3 8083 | шт | 1,00 | 198,00 | 198 | - | - | - |
| 40. | 24-04 п.599 | Горн кузнечный на один огонь Р923 | шт | 1,00 | 62,00 | 62 | - | - | - |
| 41. | ИАТ 6-4 | Ванна для испытания топливных баков автомобилей 5055 | шт | 1,00 | 120,00 | 120 | - | - | - |
| 42. | 18-1-2 | Монтаж | шт | 1,00 | 20,40 | 20 | - | 12 | 2 1 |
| 43. | ИАТ п.8-1 | Установка для промывки и пропаривания топливных баков 2067 | шт | 1,00 | 180,00 | 180 | - | - | - |
| 44. | 28-636-4 | Монтаж | шт | 1,00 | 26,10 | 26 | - | 19 | 5 2 |
| 45. | 28 прил.1 | Стоимость электро-энергии | кВтч | 47,80 | 0,08 | 1 | - | - | - |
| | | Обойный участок | | | | | | | |
| 46. | ИАТ п.2-3 | Стенд для обивки одно-местных сидений автомобилей М21 Волга | шт | 1,00 | 745,00 | 745 | - | - | - |

т.п. 503-4-43,86

568

Альбом УИ
Книга 2

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----------------------|--|---|--------|------|--------|-----|---|----|----|
| 47. ИАТ п.9-3 | Стенд для обивки подушек и опенок сидений автомобилей ГАЗ-3078 | | шт | 1,00 | 205,00 | 205 | - | - | - |
| 48. 2-30-I | Монтаж | | шт | 1,00 | 20,50 | 21 | - | 17 | 21 |
| 49. 2-30-I | Монтаж | | шт | 1,00 | 20,50 | 21 | - | 17 | 21 |
| Участок Д-2 | | | | | | | | | |
| 50. 29-10-01 п.142 | Механизм привода ворот I.435.2-23 вып.4 | | шт | 1,00 | 145,00 | 145 | - | - | - |
| 51. II-607-2 | Монтаж Кузовной участок | | компл. | 1,00 | 15,30 | 15 | - | 4 | - |
| 52. I2I-I972 | Экран металлический 9251 размером 3350:2200 вес 157 кг | | т | 0,47 | 269,00 | 126 | - | - | - |
| 53. 9-47 | Монтаж экрана | | т | 0,47 | 46,80 | 22 | - | 9 | 93 |
| 54. 29-10-01 п.142 | Механизм привода ворота I.435.2-23 вып.4 | | шт | 1,00 | 145,00 | 145 | - | - | - |
| 55. II-607- 2 | Монтаж | | компл. | 1,00 | 15,30 | 15 | - | 4 | - |

| | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|---|---|-----|------|--------|-------|---|----------|
| | Пост. нанесения антикоррозийной мастики | | | | | | | |
| 56 | ИМАТ п.22-6 | Тележка для перемещения легковых автомобилей 424I | шт | 1,00 | 924,00 | 924 | - | - |
| 57 | ИМАТ п.22-6 | Окрасочный участок Тележка для перемещения легковых автомобилей 424I | шт | 5,00 | 924,00 | 4620 | - | - |
| | | Всего по разделу: | руб | | | 13474 | - | 275 |
| | | | | | | | | 36 17 |
| | | в том числе: | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | руб | | | 128II | | |
| | | Транспортные расходы | руб | | | 65 | | |
| | | Всего стоимость оборудования | руб | | | 12876 | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб | | | 415 | | |
| | | Накладные расходы 80% к зарплате | руб | | | 280 | | |
| | | Плановые накопления 8% | руб | | | 214 | | |
| | | Всего стоимость монтажных работ | руб | | | 680 | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | руб | | | 248 | | |
| | | Накладные расходы 8,6% | руб | | | 22 | | |
| | | Плановые накопления 8% | руб | | | 22 | | |

003-43.86

- 260 -

Альбом УИ
Книга 2

| | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|-----|---|---|-------|---|-----|----------|
| Всего стоимость металло- монтажных работ | | руб | | | 292 | | | |
| Всего по смете | | руб | | | 13848 | - | 275 | 36 17 |
| Стоимость оборудования | | руб | | | 12876 | | | |
| Стоимость монтажных работ | | руб | | | 580 | | | |
| Стоимость металломонтажных работ | | руб | | | 292 | | | |

Главный инженер проекта
Нач. сметного отдела
Составила ст. инженер
Проверила ст. инженер

Э.З.Фингер
Т.В.Кудрявая
Т.В.Мульгина
В.Ф.Ивахина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-24

книжному проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей
такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус
на инвентарь

Основание: Заказные спецификации
ТХ.СО

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 33,89 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая
продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

Расчетную единицу - 52,14 руб
1м2 общей площади здания - 0,04 руб
1м3 объема здания - 0,01 руб

| № п.п. | № укруп- ненных сметных норм и расценок | Наименование работ и затрат | Едини- ца из- мере- ния | Коли- чество единицы измере- ния | Стоимость единицы, руб | Стоимость общая, руб | в том числе | | |
|--------|---|--|---|--|------------------------------|-------------------------|--|--------------------------------------|---|
| | | | | | | | Нормативная условно-чист ая продук- ция | особая заработ- ная пла- та | эксплуатаци онная в т.ч.заработная плата |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | | Агрегатно-механи- ческий участок | | | | | | | |
| I. | ИИАТ п.25-8 | Шкаф для хранения ин- струмента и технологи- ческой оснастки Р934 | шт | 3,00 | 71,00 | 213 | - | - | - |
| | 2. | ИИАТ п.50-8 | Стендаж для деталей и узлов ОПТ 1468-05- 230А | шт | 5,00 | 93,00 | 465 | - | - |
| | 3. | 240401- 170 | Верстак слесарный ОПТ 1468 | шт | 2,00 | 57,00 | 114 | - | - |

т.п. 503-4-43.86

- 362 -

Альбом УП
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|--|--|---|----|-------|--------|-----|---|---|----|
| 4. УИАТ п.42-8 | Подставка под оборудо- вание 1067 | | шт | 10,00 | 42,00 | 420 | - | - | - |
| 5. УИАТ п.49-8 | Ларь для отходов 1042Н | | шт | 1,00 | 16,00 | 16 | - | - | - |
| | Склад оборотных агрега- тов | | | | | | | | |
| 6. 56-01-01 п.160 | Стол конторский | | шт | 1,00 | 42,00 | 42 | - | - | - |
| 7. 56-01-01 п.295 | Шкаф комплектующий вращающийся для докумен- тации РР944 | | шт | 1,00 | 104,00 | 104 | - | - | - |
| 8. УИАТ п.47-8 | Стеллаж двухъярусный для хранения двигателей ГАЗ-24 Волга 1030 | | шт | 1,00 | 302,00 | 302 | - | - | - |
| 9. Табель технологиче- ского обо- рудования 1985г. | Поддон стоечный для коробок передач 9410 | | шт | 3,00 | 180,00 | 540 | - | - | - |
| 10. УИАТ п.27-8 | Стеллаж для рулей Р544В | | шт | 1,00 | 71,00 | 71 | - | - | - |
| 11. УИАТ п.13-8 | Стеллаж для керданных валов Р510 | | шт | 2,00 | 243,00 | 486 | - | - | - |

| Т.п. 503-4-43.86 | | - | 265 | - | Альбом УИИ Книга 2 | | | | |
|------------------|----------------------|--|-----|-------|-----------------------|-----|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | | Стеллаж для хранения перед- ка и задних мостов ГАЗ-24 | шт | 12,00 | 232,00 | 464 | - | - | - |
| | | Зона ТО-2 и ТР | | | | | | | |
| 13. | 24-04- 01 -170 | Верстак олеварный ОРГ1468 | шт | 7,00 | 57,00 | 399 | - | - | - |
| 14. | ИИАТ п.50-8 | Стеллаж для деталей ОРГ-1468-05-230А | шт | 3,00 | 93,00 | 279 | - | - | - |
| 15. | ИИАТ п.13-6 | Стеллаж поворотный грузоподъемность Юкг емкость 20 ящиков СДС722-01 | шт | 4,00 | 243,00 | 972 | - | - | - |
| 16. | ИИАТ п.49-8 | Ларь для обтирочного материала 1042Н | шт | 2,00 | 16,00 | 32 | - | - | - |
| | | Склад выщелочей, агре- гатов и материалов | | | | | | | |
| 17. | ИИАТ п.20-8 | Стеллаж полочный Р526НЭТ | шт | 8,00 | 78,00 | 624 | - | - | - |
| 18. | ИИАТ п.50-8 | Стеллаж для деталей ОРГ 1468-05-230А | шт | 5,00 | 93,00 | 465 | - | - | - |
| 19. | ИИАТ п.44-8 | Стеллаж для радиаторов и бензобаков 9377 | шт | 2,00 | 30,00 | 60 | - | - | - |

г.п. 503-4-43.86

264

Лист 2

| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---------------------------------|---|----|-------|--------|------|---|---|----|
| 24. 20-37 п.3-023 | Стеллаж-эстакада 831037-000 состоит из: Стеллаж-эстакада габаритные размеры 12950-660мм 813037-000 | шт | 2,00 | 368,00 | 736 | - | - | - |
| 21. 24-20-37 п.3-023 | Стеллаж-эстакада габаритные размеры 12950-1340мм 833007-000 | шт | 3,00 | 368,00 | 1104 | - | - | - |
| 22. 07-26-01 п.141 доп.19 | Поддон отсечный для двигателя 9441 | шт | 27,00 | 90,00 | 2430 | - | - | - |
| 23. 07-26-01 доп.19 п.141 | Поддон отсечный для мостков легковых автомобилей 941Б | шт | 15,00 | 90,00 | 1350 | - | - | - |
| 24. ГИAT п.14-8 | Стеллаж для хранения стекол Р514 | шт | 2,00 | 51,00 | 102 | - | - | - |
| 25. ГИAT п.07-8 | Стеллаж для рулей и карданов Р544В | шт | 1,00 | 71,00 | 71 | - | - | - |
| 26. 56-01-01 п.295 | Шкаф комплектующий вращающийся для документов Р944 | шт | 1,00 | 104,00 | 104 | - | - | - |
| 27. 56-01-01 п.160 | Стол рачторокий | шт | 1,00 | 42,00 | 42 | - | - | - |

| т.п. 503-4-43.86 | | - 866 - | | Альбом № Книга 2 | | | | | | |
|------------------------|---|---------|----|---------------------|--------|-------|---|---|----|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| 28. ИАТ п.23-8 | Шкаф для починочных мате- риалов Р532 | | шт | 1,00 | 71,00 | 71 | - | - | - | |
| 29.24-18-49 п.9-043 | Тара ящечная 753027- 000-01 860x600x350 Промкладовая, ИРК | | шт | 560,0 | 18,00 | 10080 | - | - | - | |
| 30. ИАТ п.50-8 | Стеллаж для деталей ОРГ-1468-05-230А | | шт | 11,00 | 93,00 | 1023 | - | - | - | |
| 31. ИАТ п.14-8 | Стеллаж для хранения отексл Р514 | | шт | 1,00 | 51,00 | 51 | - | - | - | |
| 32. ИАТ п.44-8 | Стеллаж для радиаторов и бензобаков 9377 | | шт | 2,00 | 30,00 | 60 | - | - | - | |
| 33. 56-01-01 п.160 | Стол конторский | | шт | 1,00 | 42,00 | 42 | - | - | - | |
| 34. 56-01-01 п.295 | Шкаф комплектующий вращающийся для докумен- тации Р944 | | шт | 1,00 | 104,00 | 104 | - | - | - | |
| 35. ИАТ п.07-8 | Стеллаж для рулей Р544В | | шт | 1,00 | 71,00 | 71 | - | - | - | |
| 36. ИАТ п.20-8 | Стеллажи полочный Р.526 | | шт | 4,00 | 78,00 | 312 | - | - | - | |

т.п. 503-4-43.86

- 366 ^а -Альбом УШ
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-----------------|--|----|------|--------|-----|---|----|----|
| 46. | ИИАТ п.49-8 | Ларь для обтирочных мате- риалов 1042Н | шт | 1,00 | 16,00 | 16 | - | - | - |
| | | Зарядная | | | | | | | |
| 47. | ИИАТ п.06-8 | Стеллаж для зарядки аккумуляторов со цельным отверстием разме- ром 5300x845мм | шт | 1,00 | 388,00 | 388 | - | - | - |
| 48. | 8-126-2 | Стеллаж для аккумулято- ров односторонний двухярусный | м | 5,30 | 27,30 | 145 | - | 10 | - |
| | | Кислотная | | | | | | | |
| 49. | ИИАТ п.42-8 | Подставка под оборудо- вание 5143 | шт | 1,00 | 42,00 | 42 | - | - | - |
| | | Аккумуляторный участок | | | | | | | |
| 50. | ИИАТ п.05-8 | Стол для разборки акку- муляторных батарей 3403Н | шт | 1,00 | 151,00 | 151 | - | - | - |
| 51. | ИИАТ п.42-8 | Подставка под оборудо- вание 5143 | шт | 1,00 | 42,00 | 42 | - | - | - |
| 52. | ИИАТ п.02-8 | Шкаф вытяжной для электротиглей Р405 | шт | 1,00 | 93,00 | 93 | - | - | - |
| 53. | 24-04-01 Г70 | Верстак слесарный ОРГ 1468 | шт | 1,00 | 57,00 | 57 | - | - | - |

Т.п. 503-4-43.86

- 167 -

Альбом УИ
Листа 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---------------------|---|---|----|------|--------|-----|---|---|----|
| 54. УИАТ п.49-8 | Ларь для отходов 1042Н | | шт | 1,00 | 16,00 | 16 | - | - | - |
| 55. УИАТ п.06-8 | Стеллаж для аккумуляте- ров трубчатый 1086 | | шт | 1,00 | 194,00 | 194 | - | - | - |
| | Участок ремонта приборов питания | | | | | | | | |
| 56. УИАТ п.27-8 | Подставка под плиту поверочную 5144 | | шт | 1,00 | 42,00 | 42 | - | - | - |
| 57. УИАТ п.42-8 | Подставка под оборудо- вание 5143 | | шт | 3,00 | 42,00 | 126 | - | - | - |
| 58. УИАТ п.41-8 | Верстак для ремонта карбюраторов Р901Н | | шт | 1,00 | 96,00 | 96 | - | - | - |
| 59. УИАТ п.49-8 | Ларь для обтирочных материалов 1042Н | | шт | 1,00 | 16,00 | 16 | - | - | - |
| 60. 24-04-01 170 | Верстак слесарный ОРТ 1468 | | шт | 1,00 | 57,00 | 57 | - | - | - |
| 61. УИАТ п.50-8 | Стеллаж для деталей ОРТ-1468-05-230А | | шт | 1,00 | 93,00 | 93 | - | - | - |
| | Шинномонтажный участок | | | | | | | | |
| 62. УИАТ п.11-8 | Стеллаж для колес Р5085 | | шт | 2,00 | 36,00 | 72 | - | - | - |

Т.п. 503-4-43.86

369

Альбом УИ
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|--------------------------|--|----|-------|--------|------|---|---|----|
| | листов и реооор 1071Н | | шт | 1,00 | 38,00 | 38 | - | - | - |
| | Склад резины | | | | | | | | |
| 73. | 24-18- 49 п.9-042 | Тара для колес легко- вых автомобилей 920В | шт | 17,00 | 216,00 | 3672 | - | - | - |
| 74. | 56-01-01 п.160 | Стол конторский | шт | 1,00 | 42,00 | 42 | - | - | - |
| 75. | 56-01-01 п.295 | Шкаф комплекточный вращающийся для доку- ментации Р944 | шт | 1,00 | 104,00 | 104 | - | - | - |
| | Обычный участок | | | | | | | | |
| 76. | ИИAT п.30-8 | Стол для закройных работ 2281Т | шт | 1,00 | 192,00 | 192 | - | - | - |
| 77. | ИИAT п.49-8 | Ларь для отходов 1042Н | шт | 2,00 | 16,00 | 32 | - | - | - |
| 78. | ИИAT п.48-8 | Верстак специальный с нижним столом для разборки подушек и опи- нок сидений 2227Б | шт | 1,00 | 101,00 | 101 | - | - | - |
| 79. | ИИAT п.25-8 | Шкаф для починочных материалов Р532 | шт | 1,00 | 71,00 | 71 | - | - | - |

т.п. 503-4-43.86

- 870 -

Альбом УИ
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---|----|------|--------|-----|---|---|----|
| 80. ИИАТ п.21-7 | Стеллаж для покупок и спиннок оденный Р527Б | | шт | 1,00 | 209,00 | 209 | - | - | - |
| 81. ИИАТ п.42-8 | О Г М Подставка под оборудо- вание 5143 | | шт | 3,00 | 42,00 | 126 | - | - | - |
| 82. ИИАТ п.27-8 | Подставка под плиту поверочную 5144 | | шт | 1,00 | 42,00 | 42 | - | - | - |
| 83. 24-04-- ОГ 170 | Верстак слесарный ОПР-1468 | | шт | 2,00 | 57,00 | 114 | - | - | - |
| 84. Заявка ГАО на 1986- 1987гг. п.115 | Верстак электрика ОПР. 525 | | шт | 1,00 | 147,00 | 147 | - | - | - |
| 85. ИИАТ п.49-8 | Ларь для обтирочных материалов 1042Н | | шт | 1,00 | 16,00 | 16 | - | - | - |
| 86. ИИАТ п.60-8 | Стеллаж для деталей ОПР-1468-05-300Б Участок ремонта элект- рооборудования | | шт | 1,00 | 172,00 | 172 | - | - | - |
| 87. ИИАТ п.50-8 | Стеллаж для деталей ОПР-1468-05-230А | | шт | 1,00 | 93,00 | 93 | - | - | - |

г.п. 503-1-43.86

377

Адрес УИ
Кв. 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|---|---|----|------|--------|-----|---|---|----|
| 88. | ИМАТ п.42-8 | Подготовка под оборудо- вание 5143 | шт | 5,00 | 42,00 | 210 | - | - | - |
| 89. | Заявка ГАРО на 1986- 1987гг. п.115 24-04- п.170 | Стол-верстак электрика ОПР 525 | шт | 1,00 | 147,00 | 147 | - | - | - |
| | | Верстак слесарный ОПР 1468 | шт | 1,00 | 57,00 | 57 | - | - | - |
| 91. | ИМАТ п.49-8 | Ларь для отходов Ю42Н | шт | 2,00 | 16,00 | 32 | - | - | - |
| 92. | ИМАТ п.15-8 | Стол для лабораторных работ Р525А | шт | 1,00 | 102,00 | 102 | - | - | - |
| 93. | ИМАТ п.25-8 | Шкаф для хранения технологической освет- ки Р 934 | шт | 1,00 | 71,00 | 71 | - | - | - |
| | | Линия Д-Г | | | | | | | |
| 94. | 24-04- п.170 | Верстак слесарный ОПР 1468 | шт | 1,00 | 57,00 | 57 | - | - | - |
| | | Специализированный пост регуляции тормозов | | | | | | | |
| 95. | 24-04-01 п.170 | Верстак слесарный ОПР 1468 | шт | 1,00 | 57,00 | 57 | - | - | - |

т.п. 503-4-43.86

370

Альбом УИ
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|--|---|---|----|------|--------|-----|---|---|----|
| 80. ИИАТ п.21-7 | Стеллаж для полукоек и опинок сидений Р527Б | | шт | 1,00 | 209,00 | 209 | - | - | - |
| 81. ИИАТ п.42-8 | О Г М Подставка под оборудо- вание 5143 | | шт | 3,00 | 42,00 | 126 | - | - | - |
| 82. ИИАТ п.27-8 | Подставка под плиту поверочную 5144 | | шт | 1,00 | 42,00 | 42 | - | - | - |
| 83. 24-04- 01 Г70 | Верстак электрика ОПР-1468 | | шт | 2,00 | 57,00 | 114 | - | - | - |
| 84. Заявка ГАРО на 1986- 1987гг. п.115 | Верстак электрика ОПР 525 | | шт | 1,00 | 147,00 | 147 | - | - | - |
| 85. ИИАТ п.49-8 | Ларь для обтирочных материалов 1042Н | | шт | 1,00 | 16,00 | 16 | - | - | - |
| 86. ИИАТ п.60-8 | Стеллаж для деталей ОПР-1468-05-300Б Участок ремонта элект- рооборудования | | шт | 1,00 | 172,00 | 172 | - | - | - |
| 87. ИИАТ п.50-8 | Стеллаж для деталей ОПР-1468-05-230А | | шт | 1,00 | 93,00 | 93 | - | - | - |

т.п. 503-4-43.86

377

Акт о приемке
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|--|---|----|------|--------|-----|---|---|----|
| 88. | ИИАТ п.42-8 | Подготовка под оборудо- вание 5143 | шт | 5,00 | 42,00 | 210 | - | - | - |
| 89. | Заявка РАРО на 1986- 1987гг. п.115 | Стол-верстак электрика ОПР 525 | шт | 1,00 | 147,00 | 147 | - | - | - |
| 90. | 24-04- 01 п.170 | Верстак слесарный ОПР 1468 | шт | 1,00 | 57,00 | 57 | - | - | - |
| 91. | ИИАТ п.49-8 | Ларь для отходов Ю42Н | шт | 2,00 | 16,00 | 32 | - | - | - |
| 92. | ИИАТ п.15-8 | Стол для лабораторных работ Р525А | шт | 1,00 | 102,00 | 102 | - | - | - |
| 93. | ИИАТ п.25-8 | Шкаф для хранения технологической оснаст- ки Р 934 Линия Д-1 | шт | 1,00 | 71,00 | 71 | - | - | - |
| 94. | 24-04- 01 п.170 | Верстак слесарный ОПР 1468 | шт | 1,00 | 57,00 | 57 | - | - | - |
| | | Специализированный пост регулировки тормозов | | | | | | | |
| 95. | 24-04-01 170 | Верстак слесарный ОПР 1468 | шт | 1,00 | 57,00 | 57 | - | - | - |

т.п. 503-4-43.86

№2

Альбом УШ
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|--|---|----|------|--------|-----|---|---|----|
| 96. | УИАТ п.50-8 | Стеллаж для деталей ОРГ-1468-05-230А | шт | 1,00 | 93,00 | 93 | - | - | - |
| | | Кузовной участок | | | | | | | |
| 97. | УИАТ п.50-8 | Стеллаж для деталей ОРГ 1468-05-230А | шт | 3,00 | 93,00 | 279 | - | - | - |
| 98. | Заявка ГАРО на 1986- 1987гг. п.626 | Стол для электросва- рочных работ ОКБ-7523 | шт | 1,00 | 85,00 | 85 | - | - | - |
| 99. | Заявка ГАРО на 1986- 1987гг. п.627 | Стол для газосварочных работ ОКБ-7547 | шт | 1,00 | 64,00 | 64 | - | - | - |
| 100. | 24-04- 01 п.170 | Верстак слесарный ОРГ 1468 | шт | 2,00 | 57,00 | 114 | - | - | - |
| 101. | УИАТ п.19-8 | Стол для поверочной плиты СДЗ702-07 | шт | 1,00 | 102,00 | 102 | - | - | - |
| 102. | УИАТ п.42-8 | Подставка под обору- дование 5143 | шт | 2,00 | 42,00 | 84 | - | - | - |
| 103. | УИАТ п.23-8 | Шкаф для хранения ин- струмента и техничес- кой оснастки Р934 | шт | 1,00 | 71,00 | 71 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|----------------|--|-----|------|-------|-------|---|----|----|
| 104. | УИAT п.20-8 | Краскоприготовительная Стеллаж полочный F526 НЭТ | шт | 1,00 | 78,00 | 78 | | | |
| 105. | УИAT п.3-8 | Шкаф для хранения лако- красочных материалов Л-903 | шт | 1,00 | 93,00 | 93 | - | - | - |
| | | Всего по смете | руб | | | 33871 | - | 10 | - |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | руб | | | 33726 | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб | | | 145 | | | |
| | | Накладные расходы 80% к з/плате | руб | | | 9 | | | |
| | | Плановые накопления 8% | руб | | | 12 | | | |
| | | Всего стоимость мон- тажных работ | руб | | | 166 | | | |
| | | Итого по смете | руб | | | 33892 | | | |

Главный инженер проекта
Нач. сметного отдела
Составила ст. инженер
Проверила ст. инженер

Э.З. Фингер
В.Ф. Ивахина
В.Ф. Ивахина
Т.В. Шульгина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-25

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус.
На технологические маслопровода (для температуры - 30°С)

Основание: Заказные спецификации ТХ.00
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,59 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Подразделы по смете:

Стоимость на:
Расчетную единицу - 0,91 руб
м² общей площади здания - 0,14 руб
м³ объема здания - 0,02 руб

| № п.п. | И укруп- ненных сметных ярем, рас- предел, УСН и др. | Наименование работ и затрат | Едини- ца из- мере- ния | Коли- чество единиц измере- ния | Стоимость единицы, руб | Общая стоимость, руб | | в том числе основная зарплата | в том числе эксплуатаци- онная в т.ч. зарп- лата |
|----------------------------|---|---|----------------------------------|---|------------------------------|----------------------|---|-------------------------------------|--|
| | | | | | | Всего | Нормативная условно-чистая продук- ция | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Раздел I. Монтажные работы | | | | | | | | | |
| 1. | И2-807-1 | Вентили клапаны чугу- нные муфтовые на услов- ное давление 1МПа диа- метр условного прохода 15-25мм | шт | 5,00 | 0,75 | 4 | - | 4 | - |
| 2. | И2-807-2 | Вентили клапаны чугу- нные муфтовые на услов- ное давление 1МПа диа- метр условного прохода 32мм | шт | 4,00 | 0,76 | 3 | - | 3 | - |

г.п. 503-4-43.86

- 375 -

Актом УП
книга 2

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|-----------|---|-----|--------|------|-----|---|----|----|
| 3. | I2-807-4 | Вентили клапаны чугунные муфтовые на условное давление 1МПа диаметр условного прохода 50мм | шт | 16,00 | 0,91 | 15 | - | 14 | - |
| 4. | I2-II38-8 | Монтаж вращающегося устройства | шт | 2,00 | 2,99 | 6 | - | 3 | 1 |
| 5. | I2-II72-I | Монтаж вентиляционного наконечника | шт | 1,00 | 1,59 | 2 | - | 1 | - |
| 6. | I2-I-I | Трубопроводы из водогазопроводных труб с фланцами на резьбе диаметр условного прохода от 15 до 50мм | м | 142,00 | 0,48 | 68 | - | 61 | 5 |
| | | ВСЕГО по разделу I: | руб | | | 180 | - | 86 | 6 |
| | | в том числе | | | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб | | | 98 | | | |
| | | Материалы | руб | | | 3 | | | |
| | | Эксплуатация машин | руб | | | 5 | | | |
| | | Заработная плата машинистов | руб | | | 1 | | | |
| | | Основная заработная плата | руб | | | 86 | | | |
| | | Всего заработная плата | руб | | | 87 | | | |
| | | Накладные расходы | руб | | | 69 | | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | 13 | | | |

г.п. 503-4-43.86

- 576 -

Альбом УИИ
Книга 2

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | Ю | II |
|--------------|---|---|-----|-------|-------|-----|---|---|---|----|
| | | Всего стоимость монтажных работ | руб | | | 180 | | | | |
| | | Раздел 2. Материалы, не учтенные ценой | | | | | | | | |
| 7. I30-II | | Вентили проходные муфтовые I5кчI8р для воды, давлением I,6МПа, диаметром в мм: 25 | шт | 5,00 | I,59 | 8 | - | - | - | - |
| 8. I30-II2 | | Вентили проходные муфтовые I5кчI8р для воды, давлением I,6МПа, диаметром в мм: 32 | шт | 4,00 | I,99 | 8 | - | - | - | - |
| 9. I30-II4 | | Вентили проходные муфтовые I5кч I8р для воды, давлением I,6МПа диаметром в мм:50 | шт | I6,00 | 3,36 | 54 | - | - | - | - |
| Ю.I30-I372 | | Восстанавливающие устройства ТН-7, ТИ 503-I9IA2 | шт | 2,00 | 39,70 | 79 | - | - | - | - |
| II.I30-I078 | | Наконечник вентиляционный ТН-4 ТИ 503-I9IA2 | шт | I,00 | 4,48 | 4 | - | - | - | - |
| I2. I30-I542 | | Труба стальная водопроводная неопинованная легкая диаметром 25мм ГОСТ 3262-75 | м | I7,00 | 0,85 | I4 | - | - | - | - |
| I3.I30-I543 | | То же диаметром 32мм | м | 2I,00 | 0,96 | 20 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----------------------|---|---|-------|-------|-------|-----|---|----|----|
| 14. 130-1540 | То же, диаметром 40мм | | м | 36,00 | 0,79 | 28 | - | - | - |
| 15. 130-1545 | То же, диаметром 50мм | | м | 72,00 | 1,34 | 96 | - | - | - |
| | Всего по разделу: | | руб | | | 383 | | | |
| | в том числе: | | | | | | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | руб | | | 311 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | руб | | | 311 | | | |
| | Накладные расходы | | руб | | | 43 | | | |
| | Плановые накопления | | руб | | | 29 | | | |
| | Всего стоимость сантехнических работ | | руб | | | 383 | | | |
| | Раздел 3. Строительные работы | | | | | | | | |
| 16. 15-614 т.164-8 | Маляная окраска белыми с добавлением колера стальных перешлетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и тп. за 2 раза | | 100м2 | 0,38 | 60,50 | 23 | - | 14 | - |
| | ВСЕГО по разделу | | руб | | | 29 | - | 14 | - |
| | в том числе | | | | | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | руб | | | 23 | | | |
| | Материалы | | руб | | | 8 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|--|---|-----|---|---|-----|---|-----|----|
| | Основная заработная плата | | руб | | | 14 | | | |
| | Всего заработная плата | | руб | | | 14 | | | |
| | Накладные расходы | | руб | | | 4 | | | |
| | Плановые накопления | | руб | | | 2 | | | |
| | Всего стоимость общестроительных работ | | руб | | | 29 | | | |
| | Всего по смете | | руб | | | 592 | - | 100 | 6 |
| | в том числе: | | | | | | | | |
| | стоимость монтажных работ | | руб | | | 180 | | | |
| | стоимость общестроительных работ | | руб | | | 29 | | | |
| | стоимость сантехнических работ | | руб | | | 383 | | | |

Главный инженер проекта
Нач. сметного отдела
Составила ст. инженер
Проверила ст. инженер

 Э.З. Финер
 Т.В. Одицкая
 В.Ф. Ивакина
 Т.В. Шульгина

| г.п. 503-4-43.86 | | | 310 | | | - | | Альбом VIII Книга 2 | |
|------------------|----------|--|-----|--------|------|-----|---|------------------------|---------|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | | метр условного прохода 15-25мм | шт | 49,00 | 0,75 | 37 | - | 36 | - |
| 4. | I2-807-4 | Вентили клапаны чугунные муфтовые на условное давление 10МПа диаметр условного прохода 50мм | шт | 3,00 | 0,91 | 3 | - | 3 | - |
| 5. | I2-867-2 | Монтаж водооборника | шт | 2,00 | 1,82 | 4 | - | 3 | - |
| 6. | I2-I-I | Трубопроводы из водо- газопроводных труб с фитингами на резьбе, диа- метр условного прохода от 15 мм до 50мм | м | 760,00 | 0,48 | 365 | - | 327 | 31 8 |
| 7. | I2-536-2 | Трубинные проводки из бес- шовных труб на условное давление до 70МПа на стальных резьбовых флан- цах с уплотнением на металлических линзах диа- метр наружный 25мм | м | 20,00 | 0,90 | 18 | - | 16 | 2 |
| 8. | I2-536-I | Трубинные проводки из бес- шовных труб на услов- ное давление до 70МПа, на стальных резьбовых фланцах с уплотнением на металлических лин- зах диаметр наружный 15мм | м | 10,00 | 0,84 | 8 | - | 7 | 1 |
| | | ВСЕГО по разделу: | руб | | | 815 | - | 398 | 34 8 |

г.п. 503-4-43.86

- ЛУ -

Альбом УИ
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-------------------|---|--------|-------|-------|----|-----|---|---|----|
| | в том числе: | | | | | | | | |
| | Стоимость монтажных работ | руб | | | | 441 | | | |
| | Материалы | руб | | | | 9 | | | |
| | Эксплуатация машин | руб | | | | 26 | | | |
| | Заработная плата машинистов | руб | | | | 8 | | | |
| | Основная заработная плата | руб | | | | 398 | | | |
| | Всего заработная плата | руб | | | | 406 | | | |
| | Накладные расходы | руб | | | | 316 | | | |
| | Плановые накопления | руб | | | | 58 | | | |
| | Всего, стоимость монтажных работ | руб | | | | 816 | | | |
| | Раздел 2. Материалы, неучтенные ценником | | | | | | | | |
| 9. 130-1949 | Манометры общего назначения с трехходовым краном с трубкой сифонной: ОБМ-1-100 | компл. | 4,00 | 4,04 | 16 | | - | - | - |
| 10. 15-06 п.7-012 | Редуктор кислородный сетевой КС-66 | шт | 2,00 | 10,10 | 20 | | - | - | - |
| 11. 130-109 | Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, давлением 1,6МПа, диаметром в мм: 15 | шт | 45,00 | 1,14 | 51 | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|--------------------|---|----|--------|-------|-----|---|---|----|
| 12. | I30-III | Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, давлением 1,6МПа, диаметром в мм: 25 | шт | 3,00 | 1,59 | 5 | - | - | - |
| 13. | I30-II4 | Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, давлением 1,6МПа, диаметром в мм: 50 | шт | 3,00 | 3,36 | 10 | - | - | - |
| 14. | 23-07 п. I-0190 | Вентиль муфтовый 15кч16бр диаметром 25мм | шт | 1,00 | 35,14 | 35 | - | - | - |
| 15. | I30-I2 | Водооборник 9250 | шт | 2,00 | 29,40 | 59 | - | - | - |
| 16. | I30-I483 | Рукава резиноканевые напорно-расоварные для воды давлением 1МПа: диаметром в мм: 20 | м | 50,00 | 1,81 | 90 | - | - | - |
| 17. | I30-I482 | То же, диаметром 10мм | м | 60,00 | 1,69 | 101 | - | - | - |
| 18. | I30-I540 | Труба стальная водогазопроводная неударо- ванная легкая ГОСТ 3262-75 диаметром 15мм | м | 288,00 | 0,79 | 228 | - | - | - |
| 19. | I30-I542 | То же, диаметром 25мм | м | 330,00 | 0,85 | 281 | - | - | - |
| 20. | I30-I545 | То же, диаметром 50мм | м | 165,00 | 1,34 | 221 | - | - | - |

г.п. 503-4-43.86

№

Автом. УИ
КНИП 2-УИ

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|--------------------|--|-----|------|-------|------|---|---|----|
| 21. | 159-278 | Труба стальная бесшовная ГОСТ 8374-75 диаметром 25:1,6мм | Юм | 2,10 | 29,60 | 50 | - | - | - |
| 22. | 159-270 | То же, диаметром 13:1,6мм | Юм | 1,00 | 16,40 | 16 | - | - | - |
| | | ВСЕГО по разделу: | руб | | | 1428 | - | - | - |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб | | | 121 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб | | | 121 | | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | 10 | | | |
| | | Всего стоимость монтажных работ | руб | | | 181 | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | руб | | | 1062 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб | | | 1062 | | | |
| | | Накладные расходы | руб | | | 140 | | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | 95 | | | |
| | | Всего стоимость сантехнических работ | руб | | | 1297 | | | |
| | | Раздел 3. Строительные работы | | | | | | | |
| 23. | 15-614 г. 164-8 | Масляная окраска белыми с добавлением жёлтого стальных переплетов, решеток, санитарно-технических | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|--|-------|------|-------|------|---|-----|---------|
| | | приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза | 100м2 | 1,31 | 60,50 | 79 | - | 50 | |
| | | Всего по разделу 3: | руб | | | 99 | - | 50 | - |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроите- льных работ | руб | | | 79 | | | |
| | | Материалы | руб | | | 29 | | | |
| | | Основная заработная плата | руб | | | 50 | | | |
| | | Всего заработная плата | руб | | | 50 | | | |
| | | Накладные расходы | руб | | | 13 | | | |
| | | Плановые накопления | руб | | | 7 | | | |
| | | Всего стоимость общестроит- ельных работ | руб | | | 99 | | | |
| | | Всего по смете | руб | | | 2342 | - | 448 | 34 8 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб | | | 946 | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб | | | 99 | | | |
| | | Стоимость сантехработ | руб | | | 1297 | | | |
| | | Главный инженер проекта | | | | | | | |
| | | Нач. сметного отдела | | | | | | | |
| | | Составила ст. инженер | | | | | | | |
| | | Проверила ст. инженер | | | | | | | |


 Э.З. Шнейдер
 Т.В. Дворникова
 В.Ф. Кузнецова
 Т.В. Шулгина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-27

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей-такси с закрытой стояжкой
на монтаж пожарной сигнализации

| | |
|--------------------------------------|-----------------|
| Сметная стоимость | -3.882 тыс.руб. |
| Нормативная условно-чистая продукция | -0,885 тыс.руб. |
| Строительный объем | - 30264,00 м3 |
| Цена единицы | - 0,12 руб. |

Составлена в ценах
1984г.

| № пп | № преискурантов, УСН расценок, (ценника) и др | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб. | Общая стоимость, руб. | | | |
|------|---|-----------------------------|-------------------|------------|-------------------------|-----------------------|--|---|----|
| | | | | | | Всего | норм. условно чистая продукция прямые затраты | в том числе основная зарплата эксплуатация машин в т.ч. зарплата | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |

РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ

| | | | | | | | | |
|---------------|--|----|-------|--------|------|---|---|---|
| I. 1602-30046 | Пульт пожарной сигнализации - ППС-I ТУ 25.09.03I-76 | шт | .2,00 | 720,00 | 1440 | - | - | - |
|---------------|--|----|-------|--------|------|---|---|---|

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|----------------------------|---|----|--------|-------|-----|------------------|----|----|
| 2. | ЦИО-742-1 | Приборы приемно-контрольные и пусковые, станции и пульта совместно до 100 дучей; пульт приемный на 10 дучей | шт | 2,00 | 20,20 | 40 | $\frac{63}{35}$ | 35 | - |
| 3. | I602-50094 | Выпрямитель стабилизированный $\approx 10 \text{ В}$ 2 А ТУ 25-06-1674-74 | шт | 1,00 | 44,00 | 44 | - | - | - |
| 4. | ЦВ-105-1 | Устройство выпрямительное, полупроводниковое до 1кВт | шт | 1,00 | 16,00 | 16 | $\frac{24}{14}$ | 14 | - |
| 5. | I6-02Д0ПВ | Извещатель пожарный ИИ 105-2/1 | шт | 170,00 | 0,80 | 136 | - | - | - |
| 6. | ЦИО-743-1 | Извещатели ПС автоматические однократного действия | шт | 170,00 | 0,45 | 77 | $\frac{120}{68}$ | 68 | - |
| 7. | I7-01 доп 5 по 9-341 | Извещатель тепловой дифференциального действия ДПС-038 | шт | 22,00 | 11,00 | 242 | - | - | - |
| 8. | ЦИО-743-3 | Извещатели ПС автоматические многократного действия во взрывоопасном исполнении | шт | 22,00 | 1,32 | 29 | $\frac{40}{23}$ | 23 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|---------------------------|---|------|--------|--------|-----|-----------------|----|----|
| 9. | Г7-01 доп БПО 9-342 | Промежуточный исполни- тельный орган ПИ-017-01 | шт | 3,00 | 170,00 | 510 | - | - | - |
| 10. | ЦИО-742-6 | Устройство ПО приемно- контрольное промежуточное | шт | 3,00 | 4,32 | 13 | $\frac{22}{12}$ | 12 | - |
| 11. | 1504-4548 | Пускатель электромагнитный нерезервный, с тепловым реле с кнопками управления ПДЛ- 1220 | шт | 1,00 | 11,60 | 12 | - | - | - |
| 12. | ЦВ-531-4 | Пускатель магнитный от- дельно стоящий на кон- струкции на стене или ко- лонне на ток до 40а | шт | 1,00 | 3,40 | 3 | $\frac{3}{1}$ | 1 | - |
| 13 | 1504-12239 | Приставка контактная ПДЛ-4004 | шт | 1,00 | 2,70 | 3 | - | - | - |
| 14. | 1504-12240 | Приставка контактная ПДЛ-0404 | шт | 2,00 | 2,70 | 5 | - | - | - |
| 15. | 3609-10139 | Резистор постоянный непроволочный -МЛТ | 10шт | 20,00 | 0,27 | 5 | - | - | - |
| 16. | Ц11-580-11 | Резисторы и конденса- торы | шт | 200,00 | 0,14 | 28 | $\frac{50}{28}$ | 28 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-----------|---|---------|-------|-------|----|-----------------|----|----------------|
| 17. | ЦП-582-3 | Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов до 32 | шт | 1,00 | 1,47 | I | $\frac{2}{1}$ | I | - |
| 18. | ЦП-381-6 | Коробки ответвительные | шт | 11,00 | 2,42 | 27 | $\frac{43}{24}$ | 24 | - |
| 19. | ЦБ-406-1 | Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25 мм | 100м | 0.03 | 54,00 | I | $\frac{2}{1}$ | I | - |
| 20. | ЦП-381-6 | Коробки разделительные | шт | 24,00 | 2,42 | 58 | $\frac{94}{53}$ | 53 | - |
| 21. | ЦП-381-6 | Коробка кабельная соединительная или разветвительная | шт | 12,00 | 2,42 | 29 | $\frac{47}{27}$ | 27 | - |
| 22. | ЦП-972-10 | Коробка распределительная настенная | коробка | 2,00 | 4,01 | 8 | $\frac{8}{4}$ | 3 | I |
| 23. | ЦБ-417-1 | Труба виниловая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм | 100м | 1,00 | 34,80 | 35 | $\frac{47}{26}$ | 14 | $\frac{12}{4}$ |

| | | Книга 2 | | | | | | | |
|-----|-----------|--|------|-------|-------|------|-------------------|-----|----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 24. | ЦВ-400-I | Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечением до 10мм ² | 100м | 0,06 | 60,80 | 4 | $\frac{5}{3}$ | I | $\frac{2}{1}$ |
| 25. | ЦИО-54-I2 | Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене:бетонной | 100м | 13,00 | 11,20 | 146 | $\frac{249}{140}$ | 140 | - |
| 26. | ЦВ-402-2 | Провод ППВ АППВ при скрытой проводке | 100м | 1,30 | 12,70 | 17 | $\frac{26}{15}$ | 10 | $\frac{5}{2}$ |
| 27. | ЦВ-146-I | Кабель до 35кВ ПО с креплением накладными скобами ,масса 1м до 3кг | 100м | 0,03 | 48,00 | 1 | $\frac{2}{1}$ | I | - |
| 28. | ЦВ-149-I | Кабель до 35кВ в проложенных трубах,блоках и коробах,масса 1м до1кг | 100м | 1,00 | 10,00 | 10 | $\frac{12}{6}$ | 6 | - |
| 29. | ЦИО-54-7 | Кабель по стене бетонной ,масса 1м, кг до II | 100м | 0,60 | 31,60 | 19 | $\frac{26}{14}$ | 11 | $\frac{3}{1}$ |
| | | Всего по разделу I | руб. | | | 3677 | $\frac{885}{496}$ | 473 | $\frac{23}{8}$ |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---------------------------------------|------|---|---|------|---|---|----|
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | руб. | | | 2397 | | | |
| | | Запасные части | руб. | | | 48 | | | |
| | | Тара и упаковка | руб. | | | 48 | | | |
| | | Транспортные расходы | руб. | | | 99 | | | |
| | | Заготовительно-складские расходы | руб. | | | 32 | | | |
| | | Комплектация | руб. | | | 17 | | | |
| | | Всего, стоимость оборудования | руб. | | | 2641 | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб. | | | 562 | | | |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | 481 | | | |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 400 | | | |
| | | Накладные НУЧП | руб. | | | 165 | | | |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 74 | | | |
| | | Плановые НУЧП | руб. | | | 221 | | | |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | 1036 | | | |
| | | Норматив, условно-чистая продукция | руб. | | | 885 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|--|-----------|--|----|-------|------|----|---|---|----|
| РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ | | | | | | | | | |
| 30. | 2405-1391 | Коробки соединитель- ные КСК-32 ТУ36-1753-75 | шт | 1,00 | 8,58 | 6 | - | - | - |
| 31. | 2405-1432 | Коробки тройниковые ответвительные серии КТО-25 | шт | 3,00 | 1,39 | 4 | - | - | - |
| 32. | 2405-1442 | Коробки крестовые ответвительные серии В-ККО-50 ТУ-36-1739-74, изм.НР1-79 | шт | 3,00 | 4,94 | 15 | - | - | - |
| 33. | 2405-1441 | Коробки крестовые ответ- вительные серии В-ККО-40 | шт | 5,00 | 2,68 | 13 | - | - | - |
| 34. | 2405-1445 | Коробки проходные серии В-КПД-40 ТУ36-1739-74, ИЗМ.НР1-79 | шт | 1,00 | 2,74 | 3 | - | - | - |
| 35. | 2405-1444 | Коробки проходные серии В-КПД-25 ТУ-36-1739-74, ИЗМ.НР1-79 | шт | 22,00 | 2,16 | 47 | - | - | - |
| 36. | 2405-1446 | Коробки проходные серии В-КПД-50 ТУ-36-1739-74, ИЗМ НР1-79 | шт | 1,00 | 3,54 | 4 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-----------|--|--------|------|--------|----|---|---|----|
| 37. | СИ3-15 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой ГОСТ 3262-75 с ИЗМ.1 черные обыкновенные (нецинкованные) диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т Ду-25.Т-3,2 | м | 2,50 | 0,42 | I | - | - | - |
| 38. | СИ3-120 | Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндри- ческой резьбой контргайки ГОСТ 8961-75 диаметр услов- ного прохода в мм Ду Ду25 | 10шт | 2,10 | 0,48 | I | - | - | - |
| 39. | СИ51-2542 | Кабели связи низкочастот- ные с полиэтиленовой изоля- цией, марки ТПП, диаметром жила 0,5мм, с числом пар 10 | 100м | 0,16 | 202,00 | 32 | - | - | - |
| 40г | СИ52-489 | Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы 5мм ² | 1000м | 1,30 | 13,00 | 17 | - | - | - |
| 41. | СИ52-209 | Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляция ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с медными жилами, плоские с разде- лительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки ППВ, с числом жил и сечением ММ ² 2x1 | 1000 м | 0,13 | 53,50 | 7 | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
|-----|--------------------|---|---|-------|-------|--------|----|---|----|---|
| 42. | СИ51-1075 | Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, ММ2 2х2,5 | | 1000м | 0,003 | 166,00 | I | - | - | - |
| 43. | СИ51-1091 | Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением ММ2 3х2,5 | | 1000м | 0.003 | 191,00 | I | - | - | - |
| 44. | СИ51-2286 | Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением ММ2, 27х2,5 | | 1000м | 0,003 | 811,00 | 2 | - | - | - |
| 45. | 503-80124- -II | Трубы д=25мм из непластифицированного поливинилхлорида ТУ6-05-1573-77 | | 1000м | 0,10 | 333,56 | 33 | - | - | - |
| 46. | К=1,076 СИ55-13 | Коробка универсальная для сети проводного ведения УК-2П | | шт | 12,00 | 0,14 | 2 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|---------|---|------|------|------|------|-------------------|-----|----------------|
| 47. | СИ55-17 | Коробка распределительная телефонная КРТП-10 | шт | 2,00 | 1,03 | 2 | - | - | - |
| | | Всего по разделу 2 | руб. | | | 205 | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб. | | | 191 | | | |
| | | Стоимость материалов и кон- струкций | руб. | | | 190 | | | |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 14 | | | |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | 205 | | | |
| | | Всего по смете: | руб. | | | 3882 | <u>885</u> 496 | 473 | <u>23</u> 8 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | руб. | | | 2397 | | | |
| | | Запасные части | руб. | | | 48 | | | |
| | | Тара и упаковка | руб. | | | 48 | | | |
| | | Транспортные расходы | руб. | | | 99 | | | |
| | | Заготовительно-складские расходы | руб. | | | 32 | | | |
| | | Комплектация | руб. | | | 17 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|------------------------------------|------|---|---|---|------|---|----|
| | | Всего, стоимость оборудования | руб. | | | | 2641 | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб. | | | | 753 | | |
| | | Всего заработной платы | руб. | | | | 481 | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | | 190 | | |
| | | Накладные расходы | руб. | | | | 400 | | |
| | | Накладные НУЧП | руб. | | | | 165 | | |
| | | Плановые накопления | руб. | | | | 88 | | |
| | | Плановые НУЧП | руб. | | | | 221 | | |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | | 1241 | | |
| | | Норматив, условно-чистая продукция | руб. | | | | 885 | | |

Составил а
Проверил а



Вольфензон
Цыбина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-28

к типовому проекту производственного корпуса автотранспортного
предприятия на 650 легковых автомобилей-такси с закрытой стоянкой
на монтаж охранной сигнализации

составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость - 0,699 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция - 0,519 тыс.руб.
Строительный объем - 30264,00 м3
Цена единицы - 0,02 руб.

| № пп | № преискуранта, УСН расценок (ценника) и др. | Наименование работ и затрат | Един. измерения | Количество един. | Стоимость единицы руб. | Общая стоимость, руб. | | | | |
|-------------------------------------|--|--|-----------------|------------------|------------------------|-----------------------|------|-------------------|----------------------------------|----|
| | | | | | | Всего | НУЧП | В том числе | | |
| | | | | | | | | основная зарплата | эксплуатация машин в т.ч. зарпл. | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ | | | | | | | | | | |
| 1 | I504- I54I4 | Датчик магнитоконтактный ДМК-П2 ТУ 25.09.007-78 | шт | 50,00 | 0,55 | 28 | - | - | - | - |
| 2 | I602- 30065 | Датчик инерционный магнитоконтактный ДИМК ТУ 25,04х 3187-76 | шт | 20,00 | 1,30 | 26 | - | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|-------------|--|------|-------|-------|-----|-------------------|----------------|---------------|
| 3. | Ц.1 0-743-4 | Монтаж датчиков | шт | 70,00 | 0,88 | 62 | <u>94</u> 53 | <u>53</u> - | - |
| 4. | Ц.1 0-381-6 | Коробка кабельная, соединительная или раз- ветвительная | шт | 30,00 | 2,42 | 73 | <u>118</u> 67 | <u>67</u> - | - |
| 5. | Ц.8-417-1 | Проложить трубу х/в | 100м | 0,35 | 34,80 | 12 | <u>16</u> 9 | <u>5</u> - | <u>4</u> I |
| 6. | Ц.10-54-12 | Провод однопарный с креплением проволооч- ными скрепами по стене бетонной | 100м | 15,20 | 11,20 | 170 | <u>291</u> 164 | <u>164</u> | - |
| | | Всего по разделу I | руб. | | | 669 | <u>519</u> 293 | 289 | <u>4</u> I |
| | | В том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | " | | | 54 | | | |
| | | запасные части | " | | | 2 | | | |
| | | тара и упаковка | " | | | 2 | | | |
| | | транспортные расходы | " | | | 2 | | | |
| | | Всего, стоимость оборудования | " | | | 60 | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб. | | | 317 | | | |
| | | Всего заработная плата | " | | | 290 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|-------------------------|--|---------|------|---------|-----|---|---|----|
| | | Накладные расходы | руб. | | | 248 | | | |
| | | Накладные НУЧП | " | | | 97 | | | |
| | | Плановые накопления | " | | | 44 | | | |
| | | Плановые НУЧП | " | | | 128 | | | |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | " | | | 609 | | | |
| | | Нормат. условно-чистая продукция | " | | | 519 | | | |
| | | Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ | | | | | | | |
| | | ----- ЦЕННИКОМ ----- | | | | | | | |
| 7 | 2405-1875 | Трубки электромонтажные ХВТ - 6УХЛ 2,5 ТУ36-501-80 | 1000 кг | 0,01 | 1237,40 | 6 | - | - | - |
| 8 | 2405-1873 | Трубы электромонтажные ХВТ - 3 ухл 2,5 ТУ36-501-80 | 1000 кг | - | 1237,40 | 1 | - | - | - |
| 9 | СИ 52-489 | Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТП1 диаметром жилы 0,5 мм ² | 1000м | 0,25 | 13,00 | 3 | - | - | - |
| 10 | И5-09 стр192 т. 8002 | Провод медный НВК-0,2 | км | 1,20 | 11,94 | 14 | - | - | - |

Т.П. 503-4-43,86

- 399 -

АЛБЕОМ УИ
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|--------------------|--|------|-------|-------|-----|------------|-----|----------|
| II | То же, тб.8-013 | Провод монтажный Мгшв -0,35 | км | 0,07 | 18,75 | I | - | - | - |
| I2 | CI55-13 | Коробка универсальная для сети проводного ведения Ук-211 | шт | 30,00 | 0,14 | 4 | - | - | - |
| | | Всего по разделу | руб. | | | 30 | - | - | - |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб. | | | 29 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | " | | | 29 | | | |
| | | Плановые накопления | " | | | I | | | |
| | | Всего стоимость монтажных работ | руб. | | | 30 | | | |
| | | Всего по смете: | руб. | | | 699 | <u>519</u> | 289 | <u>4</u> |
| | | | | | | | 293 | | I |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | руб. | | | 54 | | | |
| | | Запасные части | " | | | 2 | | | |
| | | Тара и упаковка | " | | | 2 | | | |
| | | Транспортные расходы | " | | | 2 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|-------------------------------------|------|---|---|-----|---|---|----|
| | | Всего, стоимость оборудования | руб. | | | 60 | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | " | | | 346 | | | |
| | | Всего заработная плата | " | | | 290 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | " | | | 29 | | | |
| | | Накладные расходы | " | | | 248 | | | |
| | | Накладные НУЧП | " | | | 97 | | | |
| | | Плановые накопления | " | | | 45 | | | |
| | | Плановые НУЧП | " | | | 128 | | | |
| | | Всего стоимость монтажных работ | руб. | | | 639 | | | |
| | | Нормативно-условно-чистая продукция | руб. | | | 519 | | | |

Составил -



Вольфензон

Проверил -



Цыбина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-29

к типовому проекту производственного корпуса
автотранспортного предприятия на 630 легковых
автомобилей-такси с закрытой стойкой

на газовое пожаротушение

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 4,704 тыс.руб.
 НУЧП 0,99 тыс.руб.
 Строительный объем - 30264,00м³
 Цена единицы 0,16 руб.

| № | № укрупненных сметных норм единицы расценки, шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Ед. изме-рения | Кол-во единиц | Стоимость единицы, руб. | Общая стоимость, руб. | | | |
|---|--|-----------------------------|----------------|---------------|-------------------------|-----------------------|------|-------------|-----------------------------|
| | | | | | | Всего | НУЧП | в том числе | эксп. машин в т.ч. зарплата |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |

РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ

| | | | | | | | | | |
|----|-----------|---|----|------|--------|-----|---|---|---|
| 1. | 2402-4034 | Батарея автоматическая с электрическим пуском БАЗ | шт | 2,00 | 465,00 | 930 | - | - | - |
| 2. | 2402-4036 | Секция наборная четырехбаллонная к батарее БАП и БАЗ-ОН | " | 1,00 | 178,00 | 178 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|--|--|-----|-------|--------|------|---|---|----|
| 3. | 2402-4018 | Распределитель воздуха на четыре направления РВ-4А | шт | 1,00 | 29,00 | 29 | | | |
| 4. | 2402-4053 | Валкомпо. рессивер -БР | шт | 1,00 | 18,65 | 19 | | | |
| 5. | 2402 4008 | Секция побудительно-пусковая ИСР-25а | шт | 2,00 | 180,00 | 360 | | | |
| 6. | 2402-5015 | Станция зарядная ЗСА -ЗС -А/З | " | 1,00 | 792,0 | 792 | | | |
| 7. | Каталог | Весы медицинские ММ-150 | " | 1,00 | 44,94 | 45 | | | |
| 8. | Автомат. пожарот. 27 К-10.7 Пр-шт 24-02П 5-070 | Кислородно-кислородный противогаз КИП-8 | шт | 2,00 | 107,00 | 214 | | | |
| 9. | цена завода | Пиропатрон ПШ-3 | шт | 14,00 | 0,20 | 3 | | | |
| | | Всего по разд. I | руб | | | 2828 | | | |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | стоимость оборудования | " | | | 2570 | | | |
| | | запасные части | " | | | 52 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|-------------------------------------|------|---|---|------|---|---|----|
| | | Тара и упаковка | " | | | 52 | | | |
| | | Транспортные расходы | " | | | 107 | | | |
| | | Заготовительно-складские расходы | руб | | | 33 | | | |
| | | Комплектация | " | | | 19 | | | |
| | | Всего стоимость оборудо- вания | руб. | | | 2833 | | | |

РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖ

| | | | | | | | | |
|---------------|---|------|------|--------|-----|-------------------|-----|---|
| 10. Ц12-592-1 | Трубопроводы установок газового пожаротушения из труб стальных бесшов- ных diam. наружный до 15мм д. 10x2мм | 100м | 0,40 | 166,00 | 66 | $\frac{75}{43}$ | 41 | 2 |
| 11. Ц18-556-1 | Батарея автоматическая четырёхбаллонная с пнев- матическим или электрическим пуском | шт | 2,00 | 88,00 | 176 | $\frac{304}{172}$ | 172 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-----------|--|------|------|--------|----|------------------|----|----|
| 12. | ЦИ2-592-2 | Трубопроводы установок газового пожаротушения из труб стальных бесшовных диаметр наружный до 40мм д 34x4,5 | 100м | 0,15 | 230,00 | 35 | $\frac{33}{19}$ | 18 | I |
| 13. | ЦИ8-556-2 | Секция наборная четырех- слойная | шт | 1,00 | 68,10 | 68 | $\frac{118}{67}$ | 67 | - |
| 14. | ЦИ8-557-2 | Распределитель воздуха на четыре направления | шт | 1,00 | 5,29 | 5 | $\frac{9}{5}$ | 5 | - |
| 15. | ЦИ8-557-3 | Баллон-ресивер или испы- тательный баллон перенос- ной | шт | 1,00 | 5,80 | 6 | $\frac{10}{6}$ | 6 | - |
| 16. | ЦИ8-556-6 | Секция побудительно-пус- ковая с распределительным клапаном, диаметр условного прохода от 25 до 80мм | шт | 2,00 | 28,80 | 58 | $\frac{99}{56}$ | 56 | - |
| 17. | ЦИ8-557-1 | Станция зарядная | шт | 1,00 | 8,40 | 8 | $\frac{15}{8}$ | 8 | - |

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

МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

| | | | | | | | | | |
|-----|---------------------|----------------------------|---|------|---------|-----|---|---|---|
| 18. | Пр-нт05-01Д 0П12 | Стоимость хладона Г14В2 | т | 0,10 | 4500,00 | 450 | - | - | - |
|-----|---------------------|----------------------------|---|------|---------|-----|---|---|---|

| | | | | | | | | | |
|-----|--------------------|---|---|------|-------|----|---|---|---|
| 19. | Пр-нт05-01П 204 | Стоимость углекислого газа (Двуокись угле- рода CO ₂) | т | 0,40 | 90,00 | 36 | - | - | - |
|-----|--------------------|---|---|------|-------|----|---|---|---|

| | | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|-----|--|--|------|------------|-----|---|
| Всего по разделу 2 | | | руб | | | 1304 | <u>663</u> | 373 | 3 |
| | | | | | | | 376 | | |

в том числе:

| | | |
|----------------------------------|-----|------|
| Стоимость монтажных работ | руб | 908 |
| Накладные расходы | " | 299 |
| Накладные НУЧП | " | 121 |
| Плановые накопления | " | 97 |
| Плановые НУЧП | " | 166 |
| Всего, стоимость монтажных работ | " | 1304 |
| НУЧП | " | 663 |

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

РАЗДЕЛ 3. НАПРАВЛЕНИЕ 1,2

| | | | | | | | | | |
|-----------------|---|------|------|--------|----|-----------------|---|----|---|
| 20. Ц12-1087-12 | Сигнализатор давления универсальный | шт | 2,00 | 5,52 | 11 | $\frac{3}{1}$ | - | I | - |
| 21. Ц12-1083-2 | Ороситель водяной дренчерный | шт | 5,00 | 0,97 | 5 | $\frac{2}{1}$ | | I | |
| 22. Ц12-1083-1 | Ороситель водяной спринклерный | шт | 3,00 | 1,32 | 4 | $\frac{1}{-}$ | | - | |
| 23. Ц11-93-7 | Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий, для точных измерений или электроконтактный | шт | 2,00 | 1,27 | 3 | $-\frac{4}{2}$ | | | 2 |
| 24. Ц12-592-2 | Трубопроводы установок газового пожаротушения из труб стальных бесшовных диаметр наружный до 40мм 22x2 | 100м | 0,40 | 230,00 | 92 | $\frac{87}{49}$ | - | 47 | 2 |
| 25. Ц12-592-2 | Трубопроводы установок газового пожаротушения из труб стальных бесшовных диаметр наружный до 40 мм 34x4,5 | 100м | 0,05 | 230,00 | 12 | $\frac{11}{6}$ | | | 6 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|------------|---|------|------|--------|-----|-------------------|-----|----|
| 26. | Ц12-593-1 | Трубопроводы пробудительные из труб стальных электросварных диаметр наружный 16мм | 100м | 1,05 | 165,00 | 173 | <u>218</u> 124 | 119 | 5 |
| | | МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ | | | | | | | |
| 27. | С130-85 | Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, давлением 1,6МПа, диаметром в мм 15 | шт | 2,00 | 1,25 | 3 | - | - | - |
| 28. | Г704-20020 | Стоимость манометра В316ПБ ТУ25-02-31-75 | шт | 2,00 | 23,10 | 46 | - | - | - |
| | | Всего по разделу 3 | руб | | | 529 | <u>326</u> 183 | 176 | 7 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | руб | | | 46 | | | |
| | | запасные части | руб | | | 1 | | | |
| | | Тара и упаковка | руб. | | | 1 | | | |
| | | Транспортные расходы | руб. | | | 2 | | | |
| | | Заготовительно-складские расходы | руб | | | 1 | | | |
| | | Всего, стоимость оборудования | руб. | | | 51 | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|-------------------|------|--------|-----|----------------|---|----|
| | Стоимость монтажных работ | руб. | | | | 300 | | | |
| | Накладные расходы | руб. | | | | 142 | | | |
| | Накладные НУЧП | руб. | | | | 60 | | | |
| | Плановые накопления | руб. | | | | 33 | | | |
| | Плановые НУЧП | руб. | | | | 82 | | | |
| | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | | 475 | | | |
| | НУЧП | руб. | | | | 326 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | руб. | | | | 3 | | | |
| | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | | | | 3 | | | |
| РАЗДЕЛ 4. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | |
| 29. | Е15-613 | Окраска труб масляной краской | 100м ² | 0,26 | 45,50 | 11 | <u>10</u> 6 | 6 | - |
| 30. | С113-817 | Фасонные части стальные для труб | т | 0,05 | 376,00 | 19 | <u>6</u> - | - | - |
| | Всего по разделу 4 | | руб. | | | 38 | <u>10</u> 6 | 6 | - |

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

в том числе:

| | | | | | | | | | |
|---|------|--|--|--|--|------|-------------------|-----|----|
| Стоимость общестроительных работ | руб. | | | | | 30 | | | |
| Накладные расходы | руб. | | | | | 6 | | | |
| Накладные НУЧП | руб. | | | | | 2 | | | |
| Плановые накопления | руб. | | | | | 3 | | | |
| Плановые НУЧП | руб. | | | | | 2 | | | |
| Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | | | 38 | | | |
| НУЧП | руб. | | | | | 10 | | | |
| Всего по смете: | руб. | | | | | 4704 | <u>999</u> 565 | 556 | 10 |

в том числе:

| | | | | | | | | | |
|----------------------------------|------|--|--|--|--|------|--|--|--|
| Стоимость оборудования | руб. | | | | | 2616 | | | |
| Запасные части | руб. | | | | | 53 | | | |
| Тара и упаковка | руб. | | | | | 53 | | | |
| Транспортные расходы | руб. | | | | | 109 | | | |
| Заготовительно-складские расходы | руб. | | | | | 34 | | | |
| Комплектация | руб. | | | | | 19 | | | |
| Всего, стоимость оборудования | руб. | | | | | 2884 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---|------|---|---|------|---|---|----|
| | | Стоимость монтажных работ | руб | | | 1208 | | | |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 441 | | | |
| | | Накладные НУЧП | руб. | | | 181 | | | |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 130 | | | |
| | | Плановые НУЧП | руб. | | | 248 | | | |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | 1779 | | | |
| | | НУЧП | руб. | | | 989 | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб. | | | 30 | | | |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 5 | | | |
| | | Накладные НУЧП | руб. | | | 2 | | | |
| | | Плановые накопления - | руб. | | | 3 | | | |
| | | Плановые НУЧП | руб. | | | 2 | | | |
| | | Всего, стоимость общестроительных работ | руб. | | | 38 | | | |
| | | НУЧП | руб. | | | 10 | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | руб. | | | 3 | | | |
| | | Всего, стоимость сантехнических работ | руб. | | | 3 | | | |

Составил
Проверил

Цыбина
Вольфензон

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-30

к типовому проекту производственного корпуса
автотранспортного предприятия на 650 легковых авто-
мобилей-такси с закрытой отапливаемой

на монтаж КИП и автоматики газового пожаротушения

Сметная стоимость - 2,221 тыс. руб.
 Нормативная условно-
 чистая продукция - 0,423 тыс. руб.
 Строительный объем - 30261,00 м³
 Цена единицы - 0,07 руб.

Составлена в ценах - 1984г.

| № п/п | Крупнейших сметных норм, единицы расценок, шифры норм СНиП и др. | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | Количество единиц | Стоимость единицы руб. | Общая стоимость, руб. | | | |
|-------|--|-----------------------------|----------|-------------------|------------------------|-----------------------|------|-------------------|------------------------------------|
| | | | | | | Все-го | НУЦП | В том числе | |
| | | | | | | | | основная зарплата | эксплуатация машин в т.ч. зарплата |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |

РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО
МОНТАЖ

I. Ц8-522-I

Выключатель или переключатель пакетный на

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|----------|---|-----------|------|--------|---|----------|---|---------|
| | | конструкции на стене или колонне с количеством зажимов до 9 на ток до 25А | шт | 1,00 | 2,60 | 3 | 2, I | I | - |
| 2. | Ц8-604-4 | Фонарь сигнальный с надписью вход выход въезд подъезд и т.п. | 100 шт | 0,01 | 85,40 | I | I | - | - |
| 3. | Ц8-539-5 | Выключатель путевой или конечный взрывозащищенный в том числе маслонаполненный на металлическом основании масса до 10кг | шт | 5,00 | 1,71 | 9 | 11, 6 | 6 | - |
| 4. | Ц8-84-I | Сирена сигнальная | шт | 1,00 | 0,38 | I | I | - | - |
| 5. | Ц8-593-2 | Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с повышенной влажностью и пылью химически активной и взрывоопасной средой | 100 шт | 0,04 | 116,00 | 5 | 9, 5 | 2 | 3, I |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|------------|--|----|------|------|---|---------|---|----|
| 6. | 1504-18123 | Пост управления кнопочный ПКУ15,500В частотой 50,60Гц, 220В Н.ток 10А Габаритные размеры 90x150x81мм=ПКУ15- -1912I-54У2, ПКУ15- -1912I ТУ-16-526.333-74, АА3614-77 | шт | 1,00 | 4,85 | 5 | - | - | - |
| 7. | 1504-18126 | Пост управления кнопочный ПКУ15, 500В частотой 50,60Гц,220В, Н,ток 10А, габаритные раз- меры 42x40x54мм с цилиндрическим тол- кателем с самовозвра- том =КУ ТУ16-526,334-76 | шт | 2,00 | 0,95 | 2 | - | - | - |
| 8. | Ц8-529-10 | Кнопка управления или пост управле- ния кнопочный взрыво- защищенные с коли- чеством элементов до 3 на конструкции на стене или колонне | шт | 1,00 | 3,91 | 4 | 3, 2 | 2 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------|--|------|------|--------|-----|--------|---|----|
| | | Шкаф управления основной на 5 батарей, 5 направлений ШОИ 9702-3044Г | | | | | | | |
| 9. | I5I7-I073 | Шкаф одиночный одностороннего и двухстороннего обслуживания, шириной 600-1400мм, глубиной 600мм, высотой 2400мм ОСТ I6-0,800,652-79 | м | I,00 | I45,00 | I45 | - | - | - |
| 10. | ЦII-680-I | Щит шкафной, размер, мм: 2200x600x600, 2200x800x600 | шт | I,00 | 3,10 | 3 | 5 3 | 3 | - |
| | | Аппаратура в шкафу: | | | | | | | |
| II. | 3609-I0I39 | Резистор постоянный не-проволочный = МПГ | 10шт | 0,60 | 0,30 | - | - | - | - |
| 12. | I5I7-I422-I | Резисторы ленточные, проволочные, трубчатые, катушечные и др., проволочные крупногабаритные ПЭВ, ПЭВР, ППВ и др. | шт | 6,00 | 0,70 | 4 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----------------|--|---|----|------|------|---|---------|---|----|
| 13. Ц8-574-56 | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах диод сухой конденсатор проволочное сопротивление приборов звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п. | | шт | 6,00 | 0,55 | 3 | 3, 2 | 2 | - |
| 14. I504-I006 | Выключатель автоматический число полюсов -I, номинальный ток А 25, исполнение оасцепителей мг.м номинальный ток А 0,6, 0,8 I I, 25 I, 6 2, 2,5 3,2 4,5 6 8 I0, I2,5 I6 20 25-A63-Mg A63-M | | шт | 2,00 | I,59 | 3 | - | - | - |
| 15. I5I7-I35I-I | Установка и монтаж выключателя автоматического до 65А | | шт | 2,00 | I,15 | 2 | - | - | - |

Т.П. 416-I-I78.86

- 416 -

АЛЬБОМ УП
Книга 2

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------|---|----|------|------|---|--------|---|----|
| 16. | Ц8-574-56 | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах диод сухой конденсатор | шт | 2,00 | 0,55 | I | I I | I | - |
| | | Проволочное сопротивление приборов звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п. | | | | | | | |
| 17. | I504-64I7 | Переключатель универсальный типа УП-5312 с возвратом рукоятки в нулевое положение, четырехсекционный УП-5312 ТУ16-524,074-75 | шт | 1,00 | 3,57 | 4 | - | - | - |
| 18. | I5I7-I446-I | Переключатели универсальные на 4 секции УП-5300, ПКУ ПМО, КП4-2 | шт | 1,00 | 2,70 | 3 | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------|---|------|------|------|---|---------|---|----|
| 19. | Ц8-574-50 | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах командоконтролер или универсальный переключатель | цепь | 4,00 | 0,43 | 2 | I | т | - |
| 20. | I504-I008 | Выключатель автоматический число полюсов-2, номинальный ток А 50, исполнение расцепителей М,Т номинальный ток А 1,6 2,5 4 6,4 I0 I6 25 40 50 АП-50-2МУЗ АП50-2МУЗ АП50-2ТУЗ АП50-2УЗ ТУ I6-522.066-75 | шт | 2,00 | 1,92 | 4 | - | - | - |
| 21. | I5I7-I35I-2 | Установка и монтаж выключателя автоматического 63А | шт | 2,00 | 2,16 | 4 | - | - | - |
| 22. | Ц8-574-19 | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах автомат установочный двухполюсный на ток до I60А | шт | 2,00 | 1,23 | 2 | 3, 2 | 2 | - |

Т П.416-I-178.86

- 418 -

АЛЬБОМ УП
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|---------------|--|----|-------|------|----|-----------|----|----|
| 23. | 36-08П2-04I | Диод Д 242А | шт | 4,00 | 0,33 | I | - | - | - |
| 24. | То же 202В | То же Д226В | шт | 27,00 | 0,09 | 2 | - | - | - |
| 25. | I5I7-I49I-I | Выпрямители селено- вые, стабилитроны, диоды, триоды, трансис- торы, логически элементы, усилители магнитные стабилитроны, диоды | шт | 3I,00 | 0,86 | 27 | - | - | - |
| 26. | Ц8-574-56 | Подготовка к включе- нию аппаратов и при- боров, установленных на устройствах диод сухой конденсатор проволочное сопротивле- ние прибор звуковой или зрительной сигнали- зации патрон для лампы штепсельная ро- зетка и т.п. | шт | 3I,00 | 0,55 | I7 | I9, IO | IO | - |
| 27. | I504-I80II | Кнопка управления КЕ, 500В, частота 50-60Гц, 220В, номинальный ток IOА, количество контак- тов 2, толкатель цилинд- | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------------------|--|----|------|------|---|---------------|---|----|
| | | рический KE-011УЗ ТУ16-526,407-76 | шт | 4,00 | 0,88 | 4 | - | - | - |
| 28. | 1517-1444-I | Кнопки цепей управле- ния KE,КСМ -2, ЛКУ,КЗ | шт | 4,00 | 1,35 | 5 | - | - | - |
| 29. | 118-574-47 | Подготовка к вклю- чению аппаратов и приборов,установлен- ных на устройствах кнопка управления количество штифтов I | шт | 4,00 | 0,45 | 2 | $\frac{2}{I}$ | I | - |
| 30. | 15-04-1972 Н-0,92 | Переключатель щитовой шеточный ПМТ-12 | шт | 1,00 | 8,70 | 9 | - | - | - |
| 31. | 1517-1454- -I | Переключатели многоточечные и иска- тели шаговые ПТК, ШИ, РЛК, ПР и др. | шт | 1,00 | 4,54 | 5 | - | - | - |
| 32. | 118-574-56 | Подготовка к включе- нию аппаратов и при- боров, установленных на устройствах диод сухой конденсатор проволооч- | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------|--|----|------|------|----|---|---|----|
| | | ное сопротивление прибор звуковой или зритель- ной сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п. | шт | 1,00 | 0,55 | 1 | 1 | - | - |
| 33. | I507-5048 | Арматура светосигналь- ная АС-12015У2 | шт | 9,00 | 0,33 | 3 | - | - | - |
| 34. | I5I7-I48I-I | Приборы измерительные регистрирующие, указатель- ные и сигнальные прибо- ры сигнальные и транспаран- ты | шт | 9,00 | 0,81 | 7 | - | - | - |
| 35. | Ц8-574-56 | Подготовка к включе- нию аппаратов и приборов, установленных на устройствах диод сухой конденсатор проволочное сопротивле- ние приборов звуковой или зрительной сигнали- зации патрон для лампы штеп- сельная розетка и т.п. | шт | 9,00 | 0,55 | 5 | 5 | 3 | - |
| 36. | I504-I322I | Реле промежуточное 100, I27, 220В, 50, 60Гц=РП 256У4 ТВ16-523, 483-78 | шт | 2,00 | 6,60 | 13 | 3 | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------|---|----|-------|-------|----|---|---|----|
| 37. | I504-I2234 | Реле РПЛ-1400 | шт | 2,00 | 4,62 | 9 | - | - | - |
| 38. | I504-II234 | Реле РПЛ-4004 | шт | 3,00 | 4,62 | 14 | - | - | - |
| 39. | I504-I2015 | Реле времени пневматическое 440В 660В частотой 50 и 60Гц, число контактов 2, выдержки времени 0,4-180С РВП72-322 УХЛ4, РВП72-3222УХЛ4 ТУ16-523.472-79 | шт | 2,00 | 9,46 | 19 | - | - | - |
| 40. | I504-I2234 | Реле РПЛ 4004 | шт | 7,00 | 4,62 | 32 | - | - | - |
| 41. | I504-I224I | Приставка контактная ЦКЛ-2204 | шт | 7,00 | 2,70 | 19 | - | - | - |
| 42. | I504-I3107 | Реле импульсной сигнализации РИС -33М ТУ 16-523.311-78 | шт | 1,08 | 18,15 | 18 | - | - | - |
| 43. | I517-I429-I | Реле напряжения, времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов от 5 до 8 типов | шт | 15,00 | 4,05 | 61 | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------|---|----|-------|------|----|----------|----|----|
| 44. | ЦБ-574-55 | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах ваттметр фазомер счетчик частотомер реле электрические | шт | 15,00 | 1,19 | 10 | 19 II | II | - |
| 45. | I504-I2055 | Реле промежуточное РПУ-4, номинальный ток контактов 6 и IOA, номинальное напряжение контактов постоянного тока 12-220В, переменного тока 12-440В, потребляемая мощность с самовозвратом 5Вт, с электромагнитным возвратом 6Вт РПУ-4-3II-339У3 ТУ-16-523,534-77 | шт | 4,09 | 6,82 | 27 | - | - | - |
| 46. | I504-I2234 | Реле РПШ 2204 | шт | 2,00 | 4,62 | 9 | - | - | - |
| 47. | I517-I429-1 | Реле напряжения, времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов от 5 до 8 типов | шт | 6,00 | 4,05 | 24 | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------|---|----|------|------|---|---------|---|----|
| 48. | Ц8-574-55 | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах ваттметр фазометр счетчик частотомер реле электрические | шт | 6,00 | 1,19 | 7 | 8, 4 | 4 | |
| 49. | 1504-4232 | Пускатель нереверсивный без теплового реле 380В-25А, 650В-14А = ПМЕ-211 ГОСТ 5.3.16,76 | шт | 1,00 | 6,16 | 6 | - | - | - |
| 50. | 1517-1386-1 | Пускатели магнитные до 63А | шт | 1,00 | 4,54 | 5 | - | - | - |
| 51. | Ц8-574-44 | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах пускатель магнитный ток до 40А | шт | 1,00 | 1,15 | 1 | 1, 1 | 1 | - |
| 52. | 36-08ПВ-035 | Тиристор КУ-201Л | шт | 3,00 | 0,93 | 3 | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------|--|----|------|-------|----|--------|---|----|
| 53. | И517-1487-I | Вентили и тиристоры большой мощности от 10 до 100А В, Т, Т6, Т10 | шт | 3,00 | 1,24 | 4 | - | - | - |
| 54. | Ц8-574-56 | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах диод сухой конденсатор проводочное сопротивление приборов звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п. | шт | 3,00 | 0,55 | 2 | 2 1 | 1 | - |
| 55. | 1505-1105I | Трансформатор однофазный понижающий ОСМ-1,0У3 | шт | 1,00 | 27,99 | 28 | - | - | - |
| 56. | И517-1460-I | Трансформаторы напряжения однофазные, дроссели мощностью до 1кв, А | шт | 1,00 | 1,30 | 1 | - | - | - |

Т.П.416-I-178,86

- 425 -

АЛБЕОМ УИ
Книга 2

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------|--|----|------|-------|----|---|---|----|
| 57. | ЦБ-574-53 | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах щит, трансформатор тока или напряжения стабилизирующий трансформатор | шт | 1,00 | 0,51 | I | - | - | - |
| 58. | 1504-10008 | Блок резисторов ЯСЗУЗ стандартизированный, ток НОМ 1А, напряжение - перем. ток до 660В, ПОСТ ТОК до 440В, 50-60Гц, сопротивление 2610М-ЯСЗУЗ-140501 ТУ16-527х218-80 | шт | 1,00 | 17,27 | 17 | - | - | - |
| 59. | 1517-1480-1 | Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные блоки испытательные и панели подгоночные | шт | 1,00 | 5,24 | 3 | - | - | - |
| 60. | ЦБ-574-56 | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах диод сухой конденсатор проводочное сопротивление прибор звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п. | шт | 1,00 | 0,55 | I | I | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|------------------|--|------|------|--------|-----|--------|---|----|
| | | Шкаф сигнализации основной на 10 направлений ШОИ 9701-0004 | | | | | | | |
| 61. | И517-1073 | Шкаф одиночный односто- роннего и двухстороннего обслуживания, шириной 600-1400мм, глубиной 600мм, высотой 2400мм ОСТ 16-0,800,652-79 | м | 0,80 | 145,00 | 116 | - | - | - |
| 62. | Ц11-680-1 | Шит шкафной, размер мм 2200x600x600, 2200x800x600 | шт | 1,00 | 3,10 | 3 | 5 3 | 3 | - |
| 63. | | Аппаратура в шкафу | | | | | | | |
| 63. | 3609-10478 | Резистор постоянный проволочный ПЭВ | 10шт | 0,30 | 6,82 | 2 | - | - | - |
| 64. | И517- -1422-1 | Резисторы ленточные, проволочные, трубчатые, катушечные и др. прово- лочные крупногабаритные ПЭВ, ПЭВР, ПЭБ и др. | шт | 3,00 | 0,70 | 2 | - | - | - |
| 65. | 48-574- -56 | Подготовка к включе- нию аппаратов и прибо- ров, установленных на устройствах диод су- | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------|--|----|------|------|---|---------|---|----|
| | | хой конденсатор проволочное сопротивле- ние прибор звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсель- ная розетка и т.п. | шт | 3,00 | 0,55 | 2 | 2, 1 | 1 | - |
| 66. | 1504-1006 | Выключатель автомати- ческий число полюсов -1, номинальный ток А 25, исполнение расцепи- телей мг, м номинальный ток А 0,6 0,8 1 1,25 1,6 2 2,5 3,2 4,5 6 8 10 I2,5 20 25=A63-МГ A63-М ТУ-16-522.110-74 | шт | 2,00 | 1,59 | 3 | - | - | - |
| 67. | 1517-1351-1 | Установка и монтаж выключателя автоматиче- ского до 65А | шт | 2,00 | 1,15 | 2 | - | - | - |
| 68. | 151 574-18 | Подготовка к вклю- чению аппаратов и приборов, установленных на устройствах автомат установочный однополюс- ный на ток до 50А | шт | 2,00 | 0,23 | 1 | - | - | - |

Т.П. 416-I-I78.86

- 428 -

АЛБЕОМ УП
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------|--|----|------|------|----|---------------|---|----|
| 69. | 36-08П2-024 | Диод Д-226Б | шт | 2,00 | 0,09 | - | - | - | - |
| 70. | I5I7-I49I-I | Выпрямители селеновые, стабилитроны, диоды, триоды, транзисторы, логические элементы, усилители магнитные стабилитроны, диоды | шт | 2,00 | 0,86 | 2 | - | - | - |
| 71. | Ц8-574-56 | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах диод сухой конденсатор проволочное сопротивление прибор звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п. | шт | 2,00 | 0,55 | I | $\frac{I}{I}$ | I | - |
| 72. | I504-I906I | Сирена сигнальная I27/220/380В, 50-60Гц СС-I TVI6-539.383-79 | шт | I,00 | 3,79 | 4 | - | - | - |
| 73. | I602-50II4 | Звонок переменного тока ЗВП TV I6-739-059-76 | шт | I,00 | 9,37 | 10 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------|--|----|------|------|---|---------|---|----|
| 74. | 1517-1478-I | Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные звонки, сирены, колокола, зуммеры и ревуны | шт | 2,00 | 1,03 | 2 | - | - | - |
| 75. | ЦВ-574-56 | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах диод сухой конденсатор проводочное сопротивление прибор звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п. | шт | 2,00 | 0,55 | I | I, I | I | - |
| 76. | 1504-180II | Кнопки управления КЕ, 500В, частота 50-60Гц, 220В, номинальный ток 10А, количество контактов 2, Толкатель цилиндрический КЕ-011УЗ ТУ-16-526, 407-76 | шт | 3,00 | 0,80 | 3 | - | - | - |
| 77. | 1517-1444-I | Кнопки цепей управления КЕ ПКЕ КСМ-2 ЛСУ, КЗ | шт | 3,00 | 1,35 | 4 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----------------|---|---|----|-------|-------|----|-----------|----|----|
| 78. Ц8-574-47 | | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах кнопка управления количество штيفов I | шт | 3,00 | 0,45 | I | 2 I | I | - |
| 79. I507-5058 | | Табло световое ТСМ-Р-УЗ-01 | шт | 2,00 | 1,05 | 2 | - | - | - |
| 80. I507-5048 | | Арматура светосигнальная АС I20I5У2 | шт | 34,00 | 0,33 | II | - | - | - |
| 81. I517-I48I-I | | Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные приборы сигнальные и транспаранты | шт | 36,00 | 0,8I | 29 | - | - | - |
| 82. Ц8-574-56 | | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах диод сухой конденсатор проволочное сопротивление прибор звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штпсельная розетка и т.п. | шт | 36,00 | 0,55 | 20 | 2I, I2 | I2 | - |
| 83. I504-I3I07 | | Реле импульсной сигнализации -93М ТУ-I6-523.3II=78 | шт | 3,00 | 18,15 | 54 | - | - | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------|--|----|------|------|----|---------|---|----|
| 84. | I504-I2234 | Реле РПЛ -4004 | шт | 6,00 | 4 62 | 28 | - | - | - |
| 85. | I504-I224I | Приставка контактная ПКИ-2204 | шт | I,00 | 2,70 | 3 | - | - | - |
| 86. | I5I7-I429-I | Реле напряжения, времени, сигнальные, про- межуточные с числом контак- тов от 5 до 8 типов | шт | 6,00 | 4,05 | 24 | - | - | - |
| 87. | Ц8-574-55 | Подготовка к включению ап- паратов и приборов, установленных на устройст- вах ваттметр фазометр счетчик частотомер реле электрические | шт | 6,00 | I,19 | 7 | 8, 4 | 4 | - |
| 88. | I504-4543 | Пускатель электромагнит- ный нереверсивный, без теплового реле ПМЛ-I100 | шт | I,00 | 5,50 | 5 | - | - | - |
| 89. | I504-I224I | Приставка контактная ПКИ-2204 | шт | I,00 | 2,97 | 3 | - | - | - |
| 90. | I5I7-I386-I | Пускатели магнитные до 63А | шт | I,00 | 4,54 | 5 | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|------------|---|------|------|-------|-----|--------|---|--------|
| 91. | ЦВ-574-44 | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах пускатель магнитный ток до 40А | шт | 1,00 | 1,15 | 1 | 1 I | I | - |
| 92. | I505-II05I | Трансформатор однофазный понижающий ОСМ -I,0 УЗ | шт | 1,00 | 27,99 | 28' | - | - | - |
| 93. | I5I7-I460 | Трансформатор напряжения однофазный, дросселей, мощность до I квв, одноблочный 0,7 ТО, ТОП, ОС-0,5 МО М. МОСК, НОС, ОСО, ТЭС, С ДР и др. | шт | 1,00 | 1,30 | 1 | - | - | - |
| 94. | ЦВ-574-53 | Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах шунт трансформатор тока или напряжения, стабилизирующий трансформатор | шт | 1,00 | 0,5I | 1 | - | - | - |
| 95. | ЦВ-406-I | Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25мм | 100м | 0,10 | 54,00 | 5 | 8 4 | 2 | 2 I |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|-----------|---|------|-------|-------|-----|----------------|----|----------|
| 96. | ЦВ-149-I | Кабель до 35кв в проложенных трубах, блоках и коробках, масса 1м до 1кг | 100м | 0,10 | 10,00 | I | <u>I</u> I | I | - |
| 97. | ЦВ-146-I | Кабель до 35кв, ПО с креплением накладными скобами масса 1м до 3 кг | 100м | 4,55 | 48,00 | 218 | 247 140 | 83 | 57 18 |
| 98. | ЦВ-153-13 | Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм ² до 2,5 с количеством жил 7 | шт | 28,00 | 0,49 | 14 | <u>II</u> 6 | 6 | - |
| 99. | ЦВ-153-14 | Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм ² до 2,5 с количеством жил 14 | шт | 2,00 | 0,81 | 2 | <u>I</u> I | I | - |
| 100. | ЦВ-153-15 | Заделка для контрольного кабеля, сечение мм ² до 2,5 с количеством жил 19 | шт | 10,00 | 1,02 | 10 | 9 5 | 5 | - |
| 101. | ЦП-713-I | Проводки электрические по металлическим панелям в щитах шкафов | 100м | 0,15 | 6,25 | I | <u>I</u> I | I | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|-----------|---|-------|------|-------|------|-------------------|-----|-----------------|
| 102. | ЦII-582-I | Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов до 8 | шт | 1,00 | 0,97 | I | <u>I</u> I | I | - |
| 103. | ЦII-582-2 | Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов до 16 | шт | 2,00 | 1,04 | 2 | <u>3</u> 2 | 2 | - |
| 104. | ЦII-582-3 | Коробка клеммная КК-20 | шт | 1,00 | 1,47 | I | <u>2</u> I | I | - |
| 105. | ЦВ-I47-I2 | Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до 1кг | 100шт | 0,10 | 33,40 | 3 | <u>3</u> I | I | - |
| | | Всего по разделу I | руб. | | | I540 | <u>423</u> 24I | I79 | <u>62</u> 20 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | руб. | | | 878 | | | |
| | | Запасные части | руб. | | | I4 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|------------------------------------|------|---|---|-----|---|---|----|
| | | Тара и упаковка | руб. | | | 14 | | | |
| | | Транспортные расходы | руб. | | | 31 | | | |
| | | Заготовительно-складские расходы | руб. | | | 6 | | | |
| | | Комплектация | руб. | | | 2 | | | |
| | | Всего, стоимость оборудования | руб. | | | 945 | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб. | | | 401 | | | |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | 199 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 16 | | | |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 155 | | | |
| | | Накладные НУЧП | руб. | | | 72 | | | |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 39 | | | |
| | | Плановые НУЧП | руб. | | | 104 | | | |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | 595 | | | |
| | | Норматив, условно-чистая продукция | руб. | | | 423 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|----------------------|---|-------|------|--------|-----|---|---|----|
| | | ВЗГ/В4А-200М | шт | 4,00 | 25,00 | 103 | - | - | - |
| II3. | 1515-7003 К-1,074 | Лампы вакуумные в бал- лонах из прозрачного стекла В 220-230-15 | 10шт | 0,50 | 0,96 | 1 | - | - | - |
| II4. | СИ51-2280 | Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поли- винилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм ² 4х2,5 | 1000м | 0,04 | 195,00 | 8 | - | - | - |
| II5. | СИ51-2282 | Кабели контрольные с алю- миниевыми жилами с поли- винилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм ² 7х2,5 | 1000м | 0,05 | 277,00 | 12 | - | - | - |
| II6. | СИ51-2285 | Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изо- ляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм ² 19х2,5 | 1000м | 0,23 | 592,00 | 133 | - | - | - |
| II7. | СИ51-1814 | Кабели контрольные с медными жилами с поливинил- хлоридной изоляцией и | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----------------------------|---|--|-------|------|---------|-----|---|---|----|
| | | оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм ² 4x1 | 1000м | 0,01 | 202,00 | 2 | - | - | - |
| II8. CI5I-I908 | | Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, бронированные стальными лентами, с наружным покровом, марки КВВБ, с числом жил и сечением, мм ² 4x1 | 1000м | 0,12 | 507,00 | 63 | - | - | - |
| II9. CI5I-I9II | | Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, бронированные стальными лентами с наружным покровом, марки КВВБ, с числом жил и сечением, мм ² 10x1 | 1000м | 0,02 | 794,00 | 16 | - | - | - |
| 120. I5092-0II74 K-I.II6 | | Кабель одножильный напряжением до 10000В сечением 300мм ² СРГ | 1000м | 0,02 | 8035,19 | 121 | - | - | - |

Т.П. 416-I-178.86

- 499 -

АЛЬБОМ УИ
Книга 2

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|------|-----------|---|--------|-------|------|-----|---|---|----|
| I21. | 2405-I389 | Коробки соединительные КСК-8 ТУ36-1753-75 | шт | 1,00 | 2,36 | 2 | - | - | - |
| I22. | 2405-I390 | Коробки соединительные КСК-16 ТУ36-1753-75 | шт | 2,00 | 3,70 | 7 | - | - | - |
| I23. | 2405-I353 | То же клемная КК-20 | шт | 1,00 | 7,75 | 8 | - | - | - |
| I24. | 2405-1710 | Полосы перфорированные Н106У2 ТУ36-1434-76, Измир2-80 | шт | 10,00 | 0,54 | 5 | - | - | - |
| I25. | 2405-1806 | Сюбы К732У2 ТУ36-1448-77 | 1000шт | 0,12 | 5,15 | 1 | - | - | - |
| | | Всего по разделу 2 | руб. | | | 681 | | | |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб. | | | 631 | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 630 | | | |

Т.П.416-I-I78.86

- 440 -

АЛЬБОМ VII
Книга 2

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|----------------------------------|------|---|---|------|---------|-----|-------|
| | | Плановые накопления | руб. | | | 50 | | | |
| | | Всего, стоимость монтажных работ | руб. | | | 681 | | | |
| | | Всего по смете | руб. | | | 2221 | 423,241 | 179 | 62,20 |
| | | в том числе: | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования | руб. | | | 878 | | | |
| | | Запасные части | руб. | | | 14 | | | |
| | | Тара и упаковка | руб. | | | 14 | | | |
| | | Транспортные расходы | руб. | | | 31 | | | |
| | | Заготовительно-складские расходы | руб. | | | 6 | | | |
| | | Комплектация | руб. | | | 2 | | | |
| | | Всего, стоимость оборудования | руб. | | | 945 | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб. | | | 1032 | | | |
| | | Всего заработная плата | руб. | | | 199 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---|------|---|---|------|---|---|----|
| | | Стоимость материалов и конструкций | руб. | | | 646 | | | |
| | | Накладные расходы | руб. | | | 155 | | | |
| | | Накладные НУЧП | руб. | | | 72 | | | |
| | | Плановые накопления | руб. | | | 89 | | | |
| | | Плановые НУЧП | руб. | | | 104 | | | |
| | | Всего, стоимость мон- тажных работ | руб. | | | 1276 | | | |
| | | Норматив, условно-чис- лая продукция | руб. | | | 423 | | | |

Составила

Проверила



Вольфензон

Цыбина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1а-1
К типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых
автомобилей-такси с вахтовой стоянкой
Производственный корпус
на общестроительные работы (для $t = 2,0^{\circ}C$)

Основание: АР1-24; КМ1-25; КМ1-4
Составлена в ценах 1984 года.

Сметная стоимость 340,09 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая
продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
рабочую единицу 523,21 руб.
I м2 общей площади здания 79,08 руб.
I м3 объема здания II,24 руб

| № п/п | № укрупнен- ных смет- ных норм, единичных расценок, индекс норм, СНИП и др. | Наименование работ и затрат | Едн- ица измере- ния | Коли- чество единиц изме- рения | Смет- ная стои- мость едни- цы, руб. | Общая стоимость, руб. | | |
|-------------|--|--|-------------------------------|---|--|-----------------------|--|--|
| | | | | | | Всего | норматив- ной условно- чистой продук- ции | в том числе основная за работ- ная плата |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | | Сметная стоимость принимается по смете № для района с расчетной зимней температурой воздуха - 30° с нор- мативами, предусматриваемыми между конст- руктивных элементов, вызванных изменением расчетной температуры. | | | | | | |
| | | Раздел 2. Фундаменты Добавить к основному варианту сметы. | | | руб. | 16213 | | |
| I. ЦММ1.352 | | Стоимость фундаментных бе- лди тафс всего озвещения из бетона М200, длиной 6м | м3 | 4,08 | 67,50 | 275 | | |

т.п. 503-4-43.86

443

Альбом УИ
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|-------------|---|-------|--------|-------|------|-------|---|----|
| | 147-1 | Арматура А-I | 100кг | 0,28 | 22,90 | 6 | | | |
| | | Исключить из основного варианта сметы | | | | | | | |
| 3. | ЦММП-352 | Стоимость фундаментных балок таврового сечения из бетона М300, длиной 6м | м3 | 5,09 | 69,14 | 352 | | | |
| | | цена: 67,5+0,82.2 | | | | | | | |
| | 147-8 | Арматура А-III | 100кг | 0,69 | 25,00 | 17 | | | |
| | | Итого по разделу 2 исключить: | | | | руб. | 88 | | |
| | | Итого по разделу II | | | | руб. | 16125 | | |
| | | Раздел 5 Стены | | | | руб. | 38968 | | |
| | | в т.ч. металлоконструкции | | | | руб. | 1231 | | |
| | | а) Панельные | | | | | | | |
| | | Добавить к основному варианту сметы | | | | | | | |
| 5. | ЦММПВ-32 | Стоимость стеновых панелей длиной до 3м объемным весом 900 кг/м ² , толщиной 200мм, с расходом стали до 7 кг/м ² с полимерцементным покрытием | м2 | 116,10 | 13,10 | 1521 | | | |
| | | цена: 11,8+10,0.08.1,02+0,48 | | | | | | | |
| 6. | ЦММ п.8-324 | То же, с расходом арматуры 7-10 кг/м ² | м2 | 94,70 | 14,39 | 1363 | | | |
| | | цена: 13+11,2.0,08.1,02+0,48 | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------------|---|----------------|---------|-------|-------|---|---|----|
| 7. | ЦММ п.8-325 | То же, с расходом стали 10-13 кг/м ² цена: 13,8+12,0. I. 02+0,48 | м ² | 25,20 | 15,26 | 385 | | | |
| 8. | ЦММ п.8-343 | То же, длиной более 3м, с расходом стали до 7 кг/м ² цена: 12,2+10,0. 08. I. 02+ +0,48 | м ² | 1003,20 | 13,50 | 13543 | | | |
| 9. | ЦММ п.8-345 | То же, с расходом арматуры 10-13 кг/м ² цена: 14,2+12,0. 08. I. 02+0,48 Исключать из основного варианта ометы | м ² | 43,20 | 15,66 | 677 | | | |
| 10. | ЦММ п.8-327 | Стоимость наружных стеновых панелей из легкого бетона объемным весом 900 кг/м ² , длиной до 3м, с расходом стали до 7кг/м ² , с полимер- цементным покрытием цена: 14,4+12,2+0,08. I. 02+ + 0,48 | м ² | 116,10 | 15,88 | 1844 | | | |
| 11. | ЦММ п.8-328 | То же, с расходом стали 7-10 кг/м ² цена: 15,4+13,1. 0,08+0,48 | м ² | 94,70 | 16,95 | 1605 | | | |
| 12. | ЦММ п.8-329 | То же, с расходом арматуры 10-13 кг/м ² цена: 16,3+14. 0,08. I. 02+ +0,48 | м ² | 25,20 | 17,92 | 452 | | | |
| 13. | ЦММ п.8-348 | То же, длиной более 3м, с | | | | | | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------------|--|----------------|---------|-------|-------|---|----|----------|
| | | расходом стали до 7кг/м ² цена: 14,9+12,2.0,08.1,02+ +0,48 | м ² | 1004,40 | 16,38 | 16452 | | | |
| 14. | ДММ п.8-348 | То же, с расходом стали 7-10 кг/м ² цена: 15,8+13,1.0,08.1,02+ +0,48 | м ² | 43,20 | 17,35 | 750 | | | |
| | | б) Кирпичные | | | | | | | |
| | | К основному варианту сметы добавить | | | | | | | |
| 15. | 8-30 т.5-1 | Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей при высоте этажа до 4м | м ³ | 30,00 | 34,20 | 1026 | | 66 | 24 7 |
| 6. | 8-31 т.5-1 | Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа более 4м | м ³ | 22,40 | 33,90 | 759 | | 48 | 14 4 |
| | | из основного варианта сметы исключить | | | | | | | |
| 7. | 6-30 т.5-1 | Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м | м ³ | 40,26 | 34,20 | 1377 | | 89 | 33 10 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|---------------------------|--|----------------|-------|-------|-------|---|----|---------|
| 18. | 8-3I т.5-I | Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа более 4м | м ³ | 30,06 | 33,90 | 1019 | | 65 | 8 5 |
| 19. | 7-445 т.38-10- -1.8 | Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элемен- тов до 5т и высоте зданий до 30м | шт | 17,00 | 0,23 | 4 | | 1 | 3 1 |
| 20. | ЦММ п.9-92 | Стоимость обрешки к.б. перемычек из бетона М200 длиной до 3м | м ³ | 0,40 | 64,40 | 26 | | | |
| 21. | 147-I | Арматура А-I | 100кг | 0,03 | 22,90 | 1 | | | |
| 22. | 147-8 | Арматура А-III | 100кг | 0,01 | 25,00 | 1 | | | |
| 23. | 147-16 | Проволочная арматура ВР-I | 100кг | 0,09 | 32,10 | 3 | | | |
| | | Итого по разделу 5 исключить: | руб. | | | 4260 | | 41 | 16 5 |
| | | Итого по разделу 5 в том числе, металличе- ской конструкции | руб | | | 34708 | | | |
| | | | руб | | | 1231 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------------|--|----------------|--------|-------|-------|---|---|----|
| | | Раздел 6 Покрытие | | | руб. | 25557 | | | |
| | | Добавить к основному варианту сметы | | | | | | | |
| 24. | ЦММ п.8-119 | Стоимость обрешеченных ж/б ребристых плит размером 3х6м с нагрузкой до 400 кг/м ² , с отверстиями для зенитных фонарей, типа ПФ | м ² | 318,40 | 5,35 | 1703 | | | |
| | | Исключить из основного варианта сметы | | | | | | | |
| 25. | ЦММ п.8-120 | Стоимость обрешеченных ж/б ребристых плит размером 3х6м, с нагрузкой 400-600 кг/м ² , с отверстиями для зенитных фонарей, типа ПФ | м ² | 318,40 | 5,62 | 1769 | | | |
| | | Итого по разделу 6 исключить: | | руб. | | 86 | | | |
| | | Итого по разделу 6 | | руб. | | 25471 | | | |
| | | Раздел 8. Кровля | | руб. | | 31943 | | | |
| | | в т.ч. металлоконструкция | | руб. | | 110 | | | |
| | | К основному варианту сметы добавить: | | | | | | | |
| 26. | ЦММ п.3-147 | Стоимость плитного утеплителя | м ³ | 551,64 | 16,00 | 8826 | | | |
| | | Исключить из основного варианта сметы | | | | | | | |
| 27. | ЦММ п.3-147 | Стоимость плитного утеплителя | м ³ | 748,65 | 16,00 | 11978 | | | |

т.п. 503-4-43.86

- 448 -

Альбом УИ
Книга 2

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-----------------|---|-------|-------|-------|-------|---|-----|----------|
| 28. | 12-289 т.9-6 | Устройство оклеечной паро- изоляции покрытий в один слой из гудероида PM-350: на битумной мастике | 100м2 | 38,25 | 49,90 | 1909 | | 409 | 50 15 |
| | | Итого по разделу 8 исключить | руб. | | | 5061 | | | |
| | | Итого по разделу 8 | руб | | | 26882 | | | |
| | | в т.ч. металлоконст- рукция | руб | | | 110 | | | |

Дел. 503-4-43.86

- 464 -

Альбом УИ

| | Книга 2 | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|---------|-------|---|--------|------|-------|-------|--------|----|----|----|----|----|--------------------|--|
| | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
| 14. Стеллак зарядной | руб | | | 839 | 16,5 | 138 | 78 | 1055 | | | | | | 0,31 | |
| 15. Венткамеры | руб | | | 5260 | 16,5 | 868 | 490 | 6618 | | | | | | 1,96 | |
| Металлоконструкции | руб | | | 30 | 8,6 | 3 | 3 | 36 | | | | | | | |
| 16. Одрелочные работы | м2 | 16176 | | 12971 | 16,5 | 2 140 | 1211 | 16322 | | | | | | <u>4,8</u> 1,26 | |
| 17. Разные работы | руб | | | 1553 | 16,5 | 255 | 144 | 1952 | | | | | | 0,57 | |
| Итого по наземной части | руб | | | 243136 | | 37827 | 22477 | 303440 | | | | | | 89,22 | |
| Итого по подземной и наземной части | руб | | | 272289 | | 42608 | 25192 | 340089 | | | | | | 100% | |

Главный инженер проекта

Нач. сметного отдела

Составила рук. группы

Смирнов
Д
Шаповалова

Э.З. Бинкер

Т.В. Дидицкая

Т.В. Шаповалова

т.п. 503-4-43.86

№2
ЛОКАЛЬНАЯ СЧЕТА № 1а-2

Альбом УИИ
Книга 2

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей тяги с закрытой стоянкой. Производственный корпус.
На отопление (вариант при расчетной температуре наружного воздуха -20°С)

Основание I-ОВ-СО1+20

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 7,64 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

Расчетную единицу - 11,76 руб

1м2 общей площади здания - 1,77 руб

1м3 объема здания - 0,25 руб

| № п.п. | № укруп- ненных сметных норм, рас- ценок УСН и др. | Наименование работ и затрат | Едини- ца из- мере- ния | Коли- чество едини- цы изме- рения | Стоимость единицы, руб | Общая стоимость, руб | | | |
|--------|---|---|----------------------------------|---|------------------------------|----------------------|---|-------------------------------------|--|
| | | | | | | Всего | Нормативной условно-чи- стой продук- ции | в том числе основная зарплата | экологиче- ская в т.ч. зар- плата |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | | Сантехнические работы | | | | | | | |
| 1. | I30-92 | Вентили проходные муф- товые I5кчI8п для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм:20 | шт | 53,00 | 1,43 | 76 | - | - | - |
| 2. | I30-94 | Вентили проходные муф- товые I5кчI8п для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм 32 | шт | 2,00 | 2,15 | 4 | - | - | - |
| 3. | I30-95 | Вентили проходные муф- товые I5кчI8п для воды | | | | | | | |

т.п. 503-4-43.86

483

Акк.ом. VIII
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|---------------------------|---|--------|--------|-------|------|---|----|---------|
| | | и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм:40 | шт | 1,00 | 3,01 | 3 | - | - | - |
| 4. | 16-117 16-12-1 | Установка задвижек 30ч6бр диаметром 50мм | шт | 1,00 | 17,40 | 17 | - | 1 | - |
| 5. | 18-229 18-15-5 | Установка кранов воздушных радиаторных | компл. | 71,00 | 0,49 | 35 | - | 6 | - |
| 6. | 18-115 18-5-2 | Установка конвекторов отопительных настенных типа Аккорд с кожухом | экм | 117,88 | 6,96 | 820 | - | 26 | 8 1 |
| 7. | 18-112 18-5-1 | Установка радиаторов отопительных | экм | 280,64 | 0,66 | 185 | - | 70 | 17 6 |
| 8. | Доп. Ц.И.ч.Ш п.2319 | Стоимость радиаторов РСГ2 | экм | 280,64 | 7,78 | 2183 | - | - | - |
| 9. | 20-696 20-18-1 | Крепления нагревательных приборов металлоконструкций для крепления трубопроводов | 100 кг | 1,15 | 35,90 | 41 | - | 7 | - |
| 10. | 20-696 20-18-1 | Металлоконструкции для ограждения нагревательных приборов | 100 кг | 14,11 | 35,90 | 507 | - | 86 | 7 2 |
| 11. | 16-36 16-7-1 | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм | м | 125,00 | 0,91 | 114 | - | 26 | 1 |

Т.п. 503-4-43.86

454

Альбом УШ

Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|--|---|---|---|--------|------|-----|---|----|----|
| 12. 16-37 16-7-1 | Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм | | м | 31,00 | 1,03 | 32 | - | 7 | - |
| 13. 16-38 16-7-1 | Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм | | м | 108,00 | 1,14 | 123 | - | 23 | 1 |
| 14. 16-39 16-7-1 | Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм | | м | 24,00 | 1,29 | 31 | - | 5 | - |
| 15. 16-39 16-7-1 | Трубы водопроводные диаметром 40мм на высоте до 4м | | м | 50,00 | 1,80 | 65 | - | 11 | 1 |
| 16. 16-66 16-8-1 Ц.1.ч.1 п.139 п.129 | Трубы электросварные не термообработанные диаметром 20мм Цена: 1,78-0,82+0,2- 1,16- | | м | 10,00 | 1,16 | 12 | - | 4 | - |
| 17. 16-66 16-8-1 Ц.1.ч.1 п.139 Пр-нт 01-13 тб.21 | Трубы электросварные не термообработанные диаметром 25мм Цена: 1,78-0,82+0,28 | | м | 8,00 | 1,24 | 10 | - | 3 | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|--|--|------|--------|------|-----|---|----|---------|
| | Ц.И.ч.И п.27 К-1,08 | Трубы электросварные термообработанные д- 32:2,5мм Цена 1,78-0,82+0,36х 1,08 - | м | 206,00 | 1,35 | 278 | - | 84 | 10 4 |
| 23. | 16-66 16-8-1 Ц.И.ч.И п.139 п.133 тех.часть Ц.И.ч.И п.27 К-1,08 | Трубы электросварные термообработанные д-40:2,5мм | м | 69,00 | 1,40 | 97 | - | 28 | 3 |
| 24. | 16-66 16-8-1 тех.часть Ц.И.ч.И п.27 К-1,08 | Трубы электросварные термообработанные д- 57.2,5мм | м | 68,00 | 1,89 | 129 | - | 28 | 3 1 |
| 25. | 16-219 16-22 | Гидравлическое испыта- ние трубопровода систем отопления, водо- провода и горячего во- доснабжения диаметром до 50 мм Общестроительные работы | 100м | 10,97 | 3,94 | 43 | - | 41 | - |
| 26. | 15-614 15-441-8 | Масляная окраска бе- лилами с добавлением колера стальных переп- | | | | | | | |

т.п. 5013-4-43.86

457

Альбом УШ

Книга 2

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|--------------------|---|-------|-------|--------|----|---|----|----|
| | | детов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза | 100м2 | 1,25 | 60,50 | 76 | - | 48 | - |
| 27. | 26-83 26-15-4 | Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклотекстолитом текотолитовым | 100м2 | 0,12 | 331,00 | 40 | - | 9 | - |
| 28. | 114-187 | Стеклотекстолит покровный листовой ТУ-36-1583-72 марки СТПЛ-3С | м2 | 12,36 | 2,48 | 31 | - | - | - |
| 29. | 26-17 26-4-4 | Изоляция горячих поверхностей трубопроводов холотом стекловолонистым | м3 | 0,20 | 78,90 | 16 | - | 13 | - |
| 30. | 114-203 | Холсты из микротонкого и ультратонкого штапельного волокна из горных пород РСТ СССР 5013-76 | кг | 5,25 | 4,84 | 25 | - | - | - |
| 31. | 13-125 13-15-10 | Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577 | 100м2 | 0,03 | 4,38 | 1 | - | - | - |
| 32. | 13-121 13-15-6 | Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГВ-021 | 100м2 | 0,03 | 7,71 | 1 | - | - | - |

| | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------------|---|-----------|-------|--------|------|---|-----|-----------|
| 33. | 8-194 8-22-6 | Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6м | 100м2 III | 1,00 | 71,10 | 71 | - | 41 | - |
| 34. | 14-2 14-3 | Ограждение нагревательных приборов асбестоцемент- ными листами | 100м2 | 10,84 | 531,00 | 446 | - | 96 | 87 27 |
| 35. | 06-04 п.334 | Стоимость асбестоцемент- ных листов для ограждения | | 42,00 | 3,07 | 129 | - | - | |
| 36. | 20-697 20-18-2 | Металлоконструкции для крепления асбестоце- ментного ограждения | 100кг | 2,10 | 36,10 | 76 | - | 7 | - |
| | | Всего по смете | руб | | | 6205 | - | 834 | 152 49 |
| | | Стоимость общестроитель- ных работ | руб | | | 912 | | | |
| | | Накладные расходы 16,5% | руб | | | 151 | | | |
| | | Плановые накопления 8% | руб | | | 85 | | | |
| | | Всего стоимость обще- строительных работ | руб | | | 1148 | | | |
| | | Стоимость сантехничес- ких работ | руб | | | 5293 | | | |
| | | Пуск и регулировка 2% | руб | | | 15 | | | |
| | | Накладные расходы 13,3% | руб | | | 705 | | | |
| | | Плановые накопления 8% | руб | | | 480 | | | |

г.п. 503-4-43.86

- 469 -

Альбом УШ
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|--------------------------------------|-----|---|---|------|---|---|----|
| | | Всего стоимость сантехнических работ | руб | | | 6493 | | | |
| | | Итого по смете | руб | | | 7641 | | | |

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

Э.З. Финкер
Г.В. Кудицкая
Г.И. Хмелева
З.И. Небритова

Э.З. Финкер
Г.В. Кудицкая
Г.И. Хмелева
З.И. Небритова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА и Ia-3

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых
автомобилей такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус.
На теплоснабжение (вариант расчетной температуры наружного
воздуха - 20°С)

Сметная стоимость - 7,76 тыс.руб.
Нормативная условно-числовая
продукция тыс.руб.

Основание: I-OB-COI-20

Составлена в ценах 1984 года

Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу - 11,94 руб
1м2 общей площади здания - 1,8 руб
1м3 объема здания - 0,18 руб

| № п.п. | № укруп- ненных сметных норм и расценок УСН и др. | Наименование работ и затрат | Едини- ца из- мерения | Коли- чество единицы намере- ния | Стоимость единицы, руб | Общая стоимость, руб | | в том числе особая зарплата | в т.ч. зарплата эксплуатаци- онных машин |
|--------|--|---|-----------------------------|--|------------------------------|----------------------|---|-----------------------------------|---|
| | | | | | | Всего | Нормативной условно-чис- ловой продук- ции | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. | I30-92 | Вентили проходные муфтовые 15кч18н для воды и пара, давлением 1,6МПа, диаметром в мм:20 | шт | 48,00 | 1,43 | 69 | - | - | - |
| 2. | I30-94 | Вентили проходные, муф- товые 15кч18н для воды и пара, давлением 1,6МПа диаметром в мм. 32 | шт | 12,00 | 2,15 | 26 | - | - | - |
| 3. | I30-95 | Вентили проходные муфто- вые 15кч18н для воды и пара, давлением 1,6МПа | | | | | | | |

г.п. 503-4-43.86

461

Акт о вводе в
эксплуатацию № 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------------|---|--------|-------|-------|-----|---|----|----|
| | | диаметром в мм: 40 | шт | 6,00 | 3,01 | 18 | - | - | - |
| 4. | 16-117 16-12-1 | Установка задвижек 30ч6бр диаметром 50мм | шт | 2,00 | 17,40 | 35 | - | 2 | - |
| 5. | 16-118 16-12-2 | Установка задвижек 30ч6бр диаметром 80мм | шт | 4,00 | 24,80 | 99 | - | 7 | 1 |
| 6. | 18-212 18-14-1 | Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25мм | шт | 10,00 | 20,60 | 206 | - | 7 | 1 |
| 7. | 18-213 18-14-1 | Установка фильтров для очистки воды в трубо- проводах систем отопле- ния диаметром 32мм | шт | 3,00 | 23,90 | 72 | - | 2 | - |
| 8. | 18-214 18-14-2 | Установка фильтров для очистки воды в трубо- проводах систем отопле- ния диаметром 40мм | шт | 1,00 | 29,40 | 29 | - | 1 | - |
| 9. | 18-196 18-11-6 | Установка воздухообор- нников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружный диаметр корпуса 159мм | шт | 6,00 | 7,29 | 44 | - | 7 | - |
| 10. | 20-696 20-18-1 | Опора под регулирующий клапан | 100 кг | 3,00 | 35,90 | 108 | - | 18 | 1 |
| 11. | 16-35 16-7-1 | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопро- водных неопилованных труб для отопления, диа- метром 15мм | м | 2,00 | 0,86 | 2 | - | - | - |

г.п. 503-4-43.86

462

Альбом УИИ
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---|-------|------|----|---|----|---|----|
| 12. 16-36 16-7-1 | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм | м | 52,00 | 0,91 | 47 | - | II | I | |
| 13. 16-37 16-7-1 | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм | м | 7,00 | 1,03 | 7 | - | I | - | |
| 14. 16-35 16-7-1 | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15мм | м | 12,00 | 0,86 | 10 | - | 3 | - | |
| 15. 16-39 16-7-1 | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм | м | 7,00 | 1,29 | 9 | - | I | - | |
| 16. 16-39 16-7-1 | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм на высоте до 6м | м | 39,00 | 1,33 | 52 | - | 10 | - | |
| 17. 16-66 16-8-1 П.И.ч.1 п.139 Пр-ят 01-13 *4 ч.т | Трубопровод из стальных электрроварных труб диаметром 15мм Цена: 1,78-0,82+0,18 | м | 13,00 | 1,14 | 15 | - | 5 | | |

| т.п. 503-4-43.86 | | - | 488 | - | Альбом УП Книга 2 | | | | |
|------------------|--|---|-----|-------|----------------------|----|---|----|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 18. | I6-66 I6-8-I Ц.И.ч.И п.139 п.129 | Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 20мм Цена: I,78-0,82+0,2 | м | 62,00 | I,16 | 72 | - | 25 | 3 I |
| 19. | I6-66 I6-8-I Ц.И.ч.И п.139 Пр-нт - 01-I3 тб.З.И | Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 25мм Цена: I,78-0,82I+0,28 | м | 9,00 | I,24 | II | - | 4 | - |
| 20. | I6-66 I6-8-I Ц.И.ч.И п.139 Ц.И.ч.И п.130 | Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 32мм Цена: I,78-0,82+0,32 | м | I4,00 | I,28 | I8 | - | 6 | - |
| 21. | I6-66 I6-8-I Ц.И.ч.И п.139 п.133 | Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 40мм Цена: I,78-0,82+0,42 | м | 9,00 | I,38 | I2 | - | 4 | - |
| 22. | I6-66 I6-8-I Ц.И.ч.И п.139 МРЕР I6 тек.часть п.З.И | Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 40мм по высоте до 6м Цена: I,78-0,82+0,42+ (0,4I+0,05)X0,17 | м | 46,00 | I,46 | 67 | - | 22 | 3 I |

т.п. 503-4-43.86

464

Альбом УИИ
Книга 2

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---|---|-------|------|----|---|----|--------|
| 23. 16-67 16-8-2 Ц.1 ч.1 п.144 Пр-нт О1-13 тб.3.1 | Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 60 2,5мм Цена:2,21-1,09+0,73 | | м | 7,00 | 1,85 | 13 | - | 3 | - |
| 24. 16-67 16-8-3 Ц.1 ч.1 п.144 БРЕР16 тех.часть п.3.1 Пр-нт О1-13 тб.3.1 | Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 60.2,5мм на высоте до 6м Цена:2,21-1,09+0,73+ (0,47+0,05)х0,17 | | м | 40,00 | 1,94 | 78 | - | 22 | 2 |
| 25. 16-67 16-8-2 тех.часть п.3.1 | Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5мм на высоте до 6м | | м | 30,00 | 2,30 | 60 | - | 16 | 2 1 |
| 26. 16-67 16-8-2 | Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5мм | | м | 5,00 | 2,21 | 11 | - | 2 | - |

| г.п. | 503-4-43.86 | - | 466 | - | Автом 2 | | | | |
|------|---|---|-----|-------|---------|----|---|----|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 27. | 16-68 16-8-8 тех.часть п.3.1 | Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм на высоте до 6м | м | 3,00 | 2,72 | 8 | - | 2 | - |
| 28. | 16-68 16-8-8 | Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм | м | 1,00 | 2,62 | 8 | - | 1 | - |
| 29. | 16-66 16-8-1 Ц.1.ч.1 п.139 п.129 тех.часть п.27 К-1,08 | Трубопровод из стальных труб диаметром 20мм термообработанные Цена:1,78-0,82+0,2х1,08 | м | 62,00 | 1,18 | 78 | - | 25 | 8 1 |
| 30. | 16-66 16-8-1 Ц.1.ч.1 п.139 Пр-нт 01-13 табл.3.1 тех.часть Ц.1.ч.1 п.27 К-1,08 | Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 25мм термообработанные Цена:1,78-0,82+0,28х1,08 | м | 9,00 | 1,26 | 11 | - | 4 | - |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|---|--|---|-------|------|----|---|----|--------|
| | тех.часть Ц.И.ч.И п.27 К-1,08 | xI, IxI, 08+0,52x0,17 | м | 40,00 | 2,00 | 80 | - | 22 | 2 1 |
| 35. | 16-67 16-8-2 Ц.И.ч.И п.144 Пр-нт 01-13 тб.3.И тех.часть Ц.И.ч.И п.27 К-1,08 | Трубопровод из сталь- ных электросварных труб диаметром 60:2,5мм термо- обработанных Цена: 2,21-1,09+0,73x 1,08 | м | 7,00 | 1,91 | 13 | - | 3 | - |
| 36. | 16-67 16-8-2 тех.часть Ц.И.ч.И п.27 К-1,08 тех.часть БРЕР 16 п.3.И | Прокладка термообрабо- ванных трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и во- доснабжения, наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5мм на высоте до 6м | м | 30,00 | 2,43 | 73 | - | 16 | 2 1 |
| 37. | 16-67 16-8-2 тех.часть п.3.И | Прокладка термообработа- нных трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водо- снабжения, наружным диа- метром 76мм, толщиной стенки 3,5мм | м | 5,00 | 2,35 | 12 | - | 2 | - |

т.п. 503-4-43.86

- 461 -

Альбом УИ
Книга 2

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|--|---|------|-------|------|----|---|----|----|
| 38. I6-68 I6-8-3 тех.часть Ц.Г.ч.И п.27 к-1,08 тех.часть ВРЕР16 п.3.Г | Прокладка термообработанных трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм на высоте до 6м | | м | 4,00 | 2,88 | 12 | - | 2 | - |
| 39. Доп. Ц.Г.ч.И п.2305 | Стоимость крепления трубопроводов | | кг | 40,00 | 0,59 | 24 | - | - | - |
| 40. I6-2I9 I6-22 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50мм | | 100м | 4,10 | 3,94 | 16 | - | 15 | - |

г.п. 503-4-43.86

Альбом УИ
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------------------------|---|------|------|-------|-----|---|---|----|
| 41. | И6-220 И6-22 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 100мм | 100м | 1,72 | 4,22 | 7 | - | 6 | - |
| 42. | И2-790-2 | Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 25-32мм | шт | 2,00 | 2,27 | 5 | - | 4 | - |
| 43. | Ц.ИИ-540-6 | Механизм исполнительный электрический однооборотный масса до 100 кг, установка навливаемый на отене | шт | 2,00 | 8,78 | 18 | - | 8 | - |
| 44. | Пр-нт 23-07 п.И-0393 | Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом 15кг. 892шт диаметр 25мм | шт | 2,00 | 50,60 | 101 | - | - | - |
| 45. | И2-790-2 | Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 25-32 мм | шт | 3,00 | 2,27 | 7 | - | 6 | - |

т.п. 503-4-43.86

470

Альбом УШ
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-----------------------------|---|----|-------|--------|------|---|----|----|
| 46. | II-540-6 | Механизм исполнительный электрический однооборотный, масса до 100 кг., устанавливаемый на стене | шт | 3,00 | 8,78 | 26 | - | 12 | - |
| 47. | Пр-нт 23-07 п. I-2783 | Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом 25ч939нж диаметром 25мм | шт | 3,00 | 91,30 | 274 | - | - | - |
| 48. | I2-790-I | Вентили, задвижки, клапаны, стальные фланцевые предохранительные, пружинные, однорычажные и двухрычажные обратные подъемные на условное давление до 2,5МПа, диаметр условного прохода 15-20мм | шт | 10,00 | 2,12 | 21 | - | 19 | - |
| 49. | II-540-6 | Механизм исполнительный электрический однооборотный масса до 100кг, устанавливаемый на стене | шт | 10,00 | 8,78 | 88 | - | 39 | 2 |
| 50. | Пр-нт 23-07 п. I-2787 | Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом 25ч943нж диаметром 15мм | шт | 10,00 | 203,50 | 2035 | - | - | - |
| 51. | I2-698-I6 | Штуцер на условное давление до 10МПа с внутренней резьбой М30 | шт | 24,00 | 1,33 | 32 | - | 19 | 2 |

г.п. 503-4-43.86

471

Альбом УИ
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|------------------------------|---|-------|--------|-------|-----|---|-----|---------|
| 52. | I2-698-I3 | Расширитель с ободковой из углеродистой стали для трубопровода диаметром от 45 до 76мм на условное давление до 16МПа, диаметр корпуса расширителя 133мм | шт | 19,00 | 6,6I | I26 | - | 66 | I7 2 |
| 53. | Пр-нт 24-18-49 п.6-054 | Стоимость штуцеров, расширителей, шайб | шт | 43,00 | 2,03 | 90 | - | - | - |
| | | Общестроительные работы | | | | | | | |
| 54. | I3-I2I I3-I5-6 | Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I | I00м2 | 0,70 | 7,7I | 5 | - | I | - |
| 55. | I3-I25 I3-I5-I0 | Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577 | I00м2 | 0,70 | 4,38 | 3 | - | I | - |
| 56. | 26-I7 26-4-4 | Изоляция горячих поверхностей трубопроводов холстом стекловолнистым | м3 | 4,80 | 78,90 | 379 | - | 30I | - |
| 57. | II4-203 | Холсты из микротонкого и ультратонкого штапельного волокна из горных пород РСГ СССР 50I3-76 | кг | I26,00 | 4,84 | 6I0 | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|------------------|---|-------|--------|--------|------|---|-----|----------|
| 58. | 26-83 26-15-4 | Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклоцементом тексто- литовым | 100м2 | 2,04 | 331,00 | 675 | - | 158 | 2 I |
| 59. | II4-187 | Стеклотекстолит покров- ный листовой ТУ-36-1583-- -72 марки СПИ-3С | м2 | 210,12 | 2,48 | 521 | - | - | |
| | | Всего по смете: | руб | | | 6646 | - | 942 | 47 II |
| | | Стоимость оборудования | руб | | | 2410 | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб | | | 413 | | | |
| | | Накладные расходы 80% к зарплате | руб | | | 137 | | | |
| | | Плановые накопления 8% | руб | | | 44 | | | |
| | | Всего стоимость монтаж- ных работ | руб | | | 594 | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | руб | | | 2193 | | | |
| | | Накладные расходы 16,5% | руб | | | 362 | | | |
| | | Плановые накопления 3% | руб | | | 205 | | | |
| | | Всего стоимость общестрои- тельных работ | руб | | | 2760 | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | руб | | | 1630 | | | |
| | | Пуск и регулировка 2% | руб | | | 2 | | | |
| | | Накладные расходы 13,3% | руб | | | 216 | | | |

| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|-----|---|---|---|------|---|----|
| | Плановые накопления 8% | руб | | | | 149 | | |
| | Всего стоимость сантехни- ческих работ | руб | | | | 1997 | | |
| | Всего по смете | руб | | | | 7761 | | |

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

Э.З. Финкер
Т.В. Дядицкая
Г.И. Хмелева
З.И. Небритова

т.п. 503-4-43.86

474

Альбом УИ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА к Ia-4

Книга 2

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такой с закрытой стоянкой. Производственный корпус. На узел управления (вариант при расчетной температуре наружного воздуха -20°С)

Сметная стоимость - 8,51 тыс.руб.
в т.ч. оборудование - 0,08 тыс.руб.
монтаж - 0,09 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Основание: I-OB-00I.20

Составлена в ценах 1984 года

Показатели по смете:

Стоимость на:

Расчетную единицу - 13,1 руб
1м2 общей площади здания - 1,98 руб
1м3 объема здания - 0,28 руб

| № п.п. | № укруп- ненных сметных норм и расценок УСН и др. | Наименование работ и затрат | Едини- ца из- мере- ния | Коли- чество единиц измере- ния | Стоимость единицы, руб | Всего | Общая стоимость, руб | Нормативной условно-чис- той продук- ции | Руб в том числе Основная зарплата | Т.ч. зарплат- ная планка эксплуатация машин в т.ч. зарплат- ная планка |
|--------|--|--|----------------------------------|---|------------------------------|-------|-------------------------|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| 1. | 18-211 18-13-3 | Установка узлов Ручных насосов | шт | 1,00 | 4,60 | 5 | - | 3 | - | |
| 2. | 13-01-01 в.128 | Насос Р-08-30 Цена: 14х1,1 | шт | 1,00 | 15,40 | 15 | - | - | - | |
| 3. | 13-31 | Вентили проходные муфтовые 15х1,1 для воды и пара, давлением 1,6МПа диаметром в мм: 15 | шт | 8,00 | 1,20 | 10 | - | - | - | |

т.п. 503-4-43.86

476

Альбом УП
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|-------------------|---|----|------|-------|----|---|---|----|
| 4. | 130-93 | Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, давлением 1,6МПа, диаметром в мм.25 | шт | 1,00 | 1,65 | 2 | - | - | - |
| 5. | 16-134 16-12-1 | Установка вентиляей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25мм | шт | 8,00 | 1,68 | 13 | - | 8 | 1 |
| 6. | 16-135 16-12-1 | Установка вентиляей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50мм | шт | 6,00 | 1,60 | 10 | - | 6 | 1 |
| 7. | 23-07 п.1-0378 | Вентиль 15кч19п2 диаметром 25мм | шт | 8,00 | 2,91 | 23 | - | - | - |
| 8. | 23-07 п.1-0380 | Вентиль 15кч 19п2 диаметром 40мм | шт | 6,00 | 5,49 | 33 | - | - | - |
| 9. | 16-117 16-12-1 | Установка задвижек 30ч6бр диаметром 50мм | шт | 2,00 | 17,40 | 35 | - | 2 | - |
| 10. | 16-118 16-12-2 | Установка задвижек 30ч6бр диаметром 80мм | шт | 3,00 | 24,80 | 74 | - | 5 | 1 |
| 11. | 16-120 16-12-3 | Установка задвижек 30ч6бр диаметром 125мм | шт | 2,00 | 37,10 | 74 | - | 7 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------------------------|--|----|------|--------|-----|---|----|--------|
| 12. | 16-138 16-12-3 | Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 150мм | шт | 6,00 | 5,94 | 36 | - | 22 | 3 1 |
| 13. | 16-135 16-12-1 | Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50мм | шт | 4,00 | 1,60 | 6 | - | 4 | - |
| 14. | 130-1024 | Краны проходные овальные муфтовые 11чббк для воды, нефти и масла давлением 1МПа, диаметром в мм.25 | шт | 4,00 | 1,67 | 7 | - | - | - |
| 15. | 16-135 16-12-1 | Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50мм | шт | 1,00 | 1,60 | 2 | - | 1 | - |
| 16. | 23-07 п.2-182 | Задвижка Зкл2-40 диаметром 50мм | шт | 4,00 | 44,80 | 179 | - | - | - |
| 17. | 23-07 п.2-0185 | Задвижка Зкл2-40 диаметром 150мм | шт | 6,00 | 159,04 | 954 | - | - | - |
| 18. | Дрп.1 Ц.1.ч.Ш п.2268 | Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч3бр диаметром - 25мм | шт | 1,00 | 5,68 | 6 | - | - | - |
| 19. | 18-202 16-12-1 | Установка узлов элеваторных № 1 и № 2 | шт | 1,00 | 190,00 | 190 | - | 12 | 1 |

| т.п. 503-4-43,86 | | | 477 | | Альбом УИ Класс 2 | | | | |
|------------------|-------------------|---|--------|------|----------------------|-----|---|----|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 20. | 23-07 п.1-1443 | Эlevator водоотруивный I | шт | 1,00 | 19,80 | 20 | - | - | - |
| 21. | 18-182 18-10-3 | Распределительный коллектор диаметром 273х5мм | шт | 1,00 | 90,30 | 90 | - | 12 | 1 |
| 22. | 18-182 18-10-3 | Сборный коллектор диаметром 273х5мм | шт | 1,00 | 90,30 | 90 | - | 12 | 1 |
| 23. | 18-181 18-10-2 | Сборный коллектор диаметром 219х5мм | шт | 1,00 | 52,30 | 52 | - | 8 | - |
| 24. | 18-188 18-11-3 | Установка грязевиков из стальной труб наужным диаметром патрубка 133мм | шт | 2,00 | 55,60 | 111 | - | 10 | 1 |
| 25. | 16-194 16-18-3 | Устройство водомерных узлов с обводной линией диаметром ввода 100мм, диаметром водомера до 80мм | узел | 1,00 | 161,00 | 161 | - | 11 | 1 |
| 26. | 130-1524 | Счетчики (водомеры) горячей воды ВП-100 турбинные | шт | 1,00 | 51,10 | 51 | - | - | - |
| 27 | 20-696 20-18-1 | Огора под гребенку | 100 кг | 4,00 | 35,90 | 144 | - | 24 | 2 1 |

| т.п. 503-4-43.86 | | - | 478 | - | Альбом УШ Книга 2 | | | | |
|---|---|----|-------|-------|----------------------|---|---|----|--|
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| 28. 16-198 16-11-6 | Установка воздухообор- ников из стальных труб горизонтальных и верти- кальных, наружным диа- метром корпуса 273мм | шт | 2,00 | 15,20 | 30 | - | 2 | - | |
| 29. 16-199 16-11-6 | Установка воздухообор- ников из стальных труб горизонтальных и верти- кальных, наружным диа- метром корпуса 325мм | шт | 2,00 | 19,90 | 40 | - | 2 | - | |
| 30. 16-35 16-7-1 | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопро- водных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15мм | м | 20,00 | 0,86 | 17 | - | 4 | - | |
| 31. 16-37 16-7-1 | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопро- водных неоцинкованных труб для отопления, диа- метром 25мм | м | 13,00 | 1,03 | 13 | - | 3 | - | |
| 32. 16-39 16-7-1 | Прокладка трубопроводов из стальных водогазопро- водных неоцинкованных труб для отопления, диа- метром 40мм | м | 4,00 | 1,29 | 5 | - | 1 | - | |
| 33. 16-66 16-8-1 Пр-шт 01-13 16-3.1 Ц.1.1.1 п-139 | Трубопровод из стальных электросварных труб диа- метром 25мм Цена: 1,78-0,82+0,28 | м | 16,00 | 1,24 | 20 | - | 7 | - | |

Т.Л. 503-4-43.86

178

Альбом УИ

| № | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|--|---|--------|------|-----|---|----|--------|
| 34. 16-66 16-8-1 Ц.Г.Ч.Г п.139, 138 | Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 40мм Цена 1,78-0,82+0,42 | м | 4,00 | 1,98 | 6 | - | 2 | - |
| 35. 16-66 16-8-1 | Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57мм, толщиной стенки 3,5мм на высоте до 6м | м | 110,00 | 1,86 | 205 | - | 53 | 7 3 |
| 36. 16-69 16-8-3 | Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 108мм, толщиной стенки 4мм на высоте до 6м | м | 6,00 | 3,22 | 19 | - | 4 | - |
| 37. 16-70 16-8-4 | Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 133мм, толщиной стенки 4мм на высоте до 6м | м | 65,00 | 4,29 | 279 | - | 56 | 7 2 |
| 38. 16-71 16-8-4 | Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 159мм, толщиной стенки 4,5мм на высоте до 6м | м | 3,00 | 5,22 | 16 | - | 3 | - |

Т.п. 503-4-43.86

- 480 -

Альбом УШ
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|--|---|---|---|-------|------|----|---|---|----|
| 39. 16-66 16-8-1 Ц.И.ч.И п.139 Пр-нт 01-13 г.З.И тех.часть Ц.И.ч.И п.27 К-1,08 | Трубопровод из электросвар- ных труб диаметром 25 мм термообработанных Цена: 1,78-0,82+0,28х 1,08 - | | м | 16,00 | 1,26 | 20 | - | 7 | - |
| 40. 16-66 16-8-1 Ц.И.ч.И п.139, 138 тех.часть Ц.И.ч.И п.27 К-1,08 | Трубопровод из стальных электросварных труб диа- метром 40мм термообрабо- танных Цена: 1,78-0,82+0,42х 1,08- | | м | 4,00 | 1,41 | 6 | - | 2 | - |
| 41. 16-67 16-8-2 Ц.И.ч.И п.144 Пр-нт 01-13 г.З.И тех.часть Ц.И.ч.И п.27 К-1,08 | Трубопровод из сталь- ных электросварных труб диаметром 60х2,5мм термо- обработанных на высоте 6м Цена: 2,21-1,09+0,66х1,1х 1,08+0,52х0,17- | | м | 5,00 | 2,96 | 15 | - | 3 | - |

г.п. 503-4-43.86

- 481 -

Албом УИ
Квита 2

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|--|--|---|--------|------|-----|---|----|--------|
| 42. | И6-67 И6-8-2 тех.часть п.3.1 тех.часть Ц.1.ч.1 п.27 К-1,08 | Прокладка термообработанных трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5мм на высоте до 6м | м | 110,00 | 2,43 | 267 | - | 60 | 7 3 |
| 43. | И6-68 И6-8-3 тех.часть п.3.1 тех.часть Ц.1.ч.1 п.27 К-1,08 | Прокладка термообработанных трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм на высоте до 6м | м | 6,00 | 2,88 | 17 | - | 4 | - |
| 44. | И6-70 И6-8-4 тех.часть п.3.1 тех.часть Ц.1.ч.1 п.27 К-1,08 | Прокладка термообработанных трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 133мм, толщиной стенки 4мм на высоте до 6м | м | 65,00 | 4,56 | 296 | - | 56 | 7 |
| 45. | И6-71 И6-8-2 тех.часть п.3.1 тех.часть Ц.1.ч.1 п.27 К-1,083 | Прокладка термообработанных трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 109мм, толщиной стенки 4,5мм на высоте до 6м | м | 3 | 5,56 | 17 | - | 2 | - |

г.п. 503-4-43.86

- 412 -

Альбом ЛН
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----------------------------|---|------|-------|-------|----|---|---|----|
| 46. | 16-219 16-22 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм | 100м | 1,87 | 3,94 | 7 | - | 7 | - |
| 47. | 16-220 16-22 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 100мм | 100м | 1,27 | 4,22 | 5 | - | 5 | - |
| 48. | 16-221 16-22 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 200мм | 100м | 1,36 | 5,47 | 7 | - | 5 | - |
| 49. | Ц.И.ч.Л п.23-05 | Металлоконструкции для крепления трубопроводов | кг | 50,00 | 0,59 | 30 | - | - | - |
| 50. | II-39I-I | Регулятор давления прямого действия, диаметр условного прохода до 50мм | шт | 1,00 | 2,79 | 3 | - | 3 | - |
| 51. | Пр-шт 12-04 п.5-0064 | Регулятор расхода УРРД-25 | шт | 1,00 | 77,00 | 77 | - | - | - |
| 52. | 12-698- 16 | Штуцер на условное давление до 10МПа с внутренней резьбой М30 | шт | 3,00 | 1,33 | 4 | - | 2 | - |

Т.Л. 503-4-43.86

413

Альбом УИ
Книга 2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-------------------------|---|-------|----|--------|------|-----|---|-----|----|
| 53. I2-698-I3 | Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопровода диаметром от 45 до 76мм на условное давление до 16МПа диаметр корпуса расширителя 133мм | | шт | 4,00 | 6,61 | 26 | - | 14 | 1 |
| 54. I2-698-с | Бобышка оконечная с внутренней резьбой | | шт | 6,00 | 1,57 | 9 | - | 3 | 1 |
| 55. 24-I8-49 п.6-054 | Стоимость расширителей, штуцеров, бобышек | | шт | 13,00 | 2,09 | 27 | - | - | - |
| | Общестроительные работы | | | | | | | | |
| 56. I3-I2I I3-I5-6 | Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой Гр-021 | 100м2 | | 1,15 | 7,71 | 9 | - | 2 | - |
| 57. I3-I25 I3-I5-10 | Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577 | 100м2 | | 1,15 | 4,38 | 5 | - | 2 | - |
| 58. 26-I7 26-4-4 | Изоляция горячих поверхностей трубопроводов хлопчатобумажно-стекловолоконной | м3 | | 7,50 | 7890 | 592 | - | 471 | 1 |
| 59. II4-203 | Листы из микротонкого и ультратонкого штапельного волокна из горького порока РСТ СССР 5013-76 | кг | | 196,87 | 4,84 | 953 | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|------------------|---|-------|--------|--------|------|---|------|----------|
| 60. | 26-83 26-15-4 | Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклоцементом текстоли- товым | 100м2 | 2,45 | 331,00 | 811 | - | 190 | 3 I |
| 61. | II4-187 | Стеклотекстолит покров- ный листовой ТУ-36-1583- -72 марки СТПЛ-30 | м2 | 252,35 | 2,48 | 626 | - | - | |
| | | Всего по смете | руб | | | 6872 | | 1122 | 51 14 |
| | | Стоимость оборудования | руб | | | 77 | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | руб | | | 69 | | | |
| | | Накладные расходы 80% к зарплате | руб | | | 17 | | | |
| | | Плановые накопления 8% | руб | | | 6 | | | |
| | | Всего стоимость мон- тажных работ | руб | | | 92 | | | |
| | | Стоимость общестрои- тельных работ | руб | | | 2996 | | | |
| | | Накладные расходы 16,5% | руб | | | 494 | | | |
| | | Плановые накопления 8% | руб | | | 279 | | | |
| | | Всего стоимость сантех- нических работ | руб | | | 3730 | | | |
| | | Пуск и регулировка 2% | руб | | | 9 | | | |
| | | " | " | | | " | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---------------------------|---|------|---|---|------|---|---|----|
| | Плановые накопления | | | | | | | | |
| | 8% | | руб. | | | 339 | | | |
| | Всего стоимость сантехни- | | | | | | | | |
| | ческих работ | | руб | | | 4575 | | | |
| | Итого по смете | | руб | | | 8513 | | | |

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

Э.З. Финкер
Э.З. Финкер
Т.В. Юлицкая
Т.В. Юлицкая
Г.И. Хмелева
Г.И. Хмелева
З.И. Небритова
З.И. Небритова