

901-5-49.90

ВОДОНАПОРНЫЕ БАШНИ СО СТАЛЬНЫМИ БАКАМИ  
И СТВОЛАМИ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ  
ЭЛЕМЕНТОВ

БАШНЯ ВЫСОТОЙ 42 М С БАКОМ ЕМКОСТЬЮ  
800 М<sup>3</sup>

А Л Ь Б О М 9

ВМ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

**АП ЦИТЛ**

**Москва, А-445, Смоленск ул., 22**

Сдано в печать XI 1991 года

Заказ № 9310 Тираж 200 экз.

901-5-49.90

ВОДОНАПОРНЫЕ БАШНИ СО СТАЛЬНЫМИ БАКАМИ  
И СТВОЛАМИ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ  
ЭЛЕМЕНТОВ

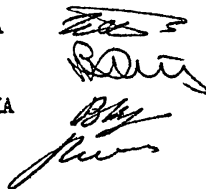
БАШНЯ ВЫСОТОЙ 42 М С БАКОМ ЕМКОСТЬЮ  
800 м<sup>3</sup>

А Л Б О М 9

ВМ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН  
ПИИ "КИЕВСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ"

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА  
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА  
ГЛАВНЫЙ КОНСТРУКТОР ОТДЕЛА  
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



ХАРИТОНОВ И.Г.  
СЫТНИК А.Н.  
КОЗЛОВ В.А.  
ЛИБЕРМАН Г.А.

© АПИ ЦИТИ, 1991

| Наименование   | Стр. |
|--|------|
| ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АНВ   | 3    |
| ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ  | 4    |
| ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки НВ  | 5    |
| ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АС. Архитектурные решения для $t = -20^{\circ}$                       | 6    |
| ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АС. Архитектурные решения для $t = -30^{\circ}$                       | 9    |
| ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АС. Сборные конструкции для II ветрового района                       | 12   |
| ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АС. Монолитные конструкции для II ветрового района $t = -20^{\circ}$  | 16   |
| ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АС. Монолитные конструкции для II ветрового района $t = -30^{\circ}$  | 21   |
| ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АС. Сборные конструкции для III ветрового района                      | 26   |
| ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АС. Монолитные конструкции для III ветрового района $t = -20^{\circ}$ | 30   |
| ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АС. Монолитные конструкции для III ветрового района $t = -30^{\circ}$ | 35   |

|             |              |
|-------------|--------------|
| Разработчик | Инженер А.А. |
| Проверено   | Инженер И.И. |
| Утверждено  | Инженер И.И. |

ТП 901-5 - 49.90

Содержание

| Вместо | Лист | Вместо |
|--------|------|--------|
| Р      |      | 1      |

Киевский  
Промстройпроект



| № строки | Наименование материала и единица измерения   | Код            |            | Кол.         | Примечание |
|----------|--|----------------|------------|--------------|------------|
|          |  | материала      | ед. изм.   |              |            |
| 1        | <i>Труба обыкновенная, неоцинкованная, с полностью сплюснутым гратом, в резьбой и муфтой</i> |                |            |              |            |
| 2        |  |                |            |              |            |
| 3        |  |                |            |              |            |
| 4        |  |                |            |              |            |
| 5        | <i>М-Р-20×2,8 ГОСТ 3262-75 км</i>  | <i>138 500</i> | <i>008</i> | <i>0,075</i> |            |
| 6        | <i>м</i>   |                | <i>168</i> | <i>0,125</i> |            |
| 7        |  |                |            |              |            |
| 8        |  |                |            |              |            |
| 9        |  |                |            |              |            |
| 10       |  |                |            |              |            |
| 11       |  |                |            |              |            |
| 12       |  |                |            |              |            |
| 13       |  |                |            |              |            |
| 14       |  |                |            |              |            |
| 15       |  |                |            |              |            |
| 16       |  |                |            |              |            |
| 17       |  |                |            |              |            |
| 18       |  |                |            |              |            |
| 19       |  |                |            |              |            |
| 20       |  |                |            |              |            |

|                           |                          |             |                           |  |                 |               |
|---------------------------|--------------------------|-------------|---------------------------|--|-----------------|---------------|
| Взам. инв. №              |                          |             |                           | Привязан   |                 |               |
|                           |                          |             |                           |  |                 |               |
| Подпись и дата            | Иньв. №                  |             |                           |  |                 |               |
|                           | <i>Разраб. Глузберг</i>  | <i>Лис.</i> |                           |  |                 |               |
|                           | <i>Расчит. Глузберг</i>  | <i>Лис.</i> |                           |  |                 |               |
| Иньв. № подл.             | <i>пробер. Быльченко</i> | <i>Лис.</i> |                           |  |                 |               |
|                           |                          |             |                           | <i>ТП 901-5-49.90</i>                                      | <i>-ЭМ. ВМ</i>  |               |
|                           |                          |             |                           | <i>ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ</i> | <i>Стэдия Р</i> | <i>Лист 1</i> |
| <i>И.контр. Рудницкий</i> |                          |             | <i>Узрводоканалпроект</i> |  |                 |               |

| № строки | Наименование материала и единица измерения    | Код          |          | Кол. | Примечание |
|----------|---|--------------|----------|------|------------|
|          |   | материала    | ед. изм. |      |            |
| 1        | Трубы стальные м                              | 1317 000 000 | 006      | 59,0 |            |
| 2        | т   | 1317 000 000 | 168      | 1,9  |            |
| 3        | Трубы сварные больших диаметров (св. 480мм) м | 1381 000 000 | 006      | 40,0 |            |
| 4        | т   | 1381 000 000 | 168      | 3,61 |            |
| 5        |   |              |          |      |            |
| 6        |   |              |          |      |            |
| 7        |   |              |          |      |            |
| 8        |   |              |          |      |            |
| 9        |   |              |          |      |            |
| 10       |   |              |          |      |            |
| 11       |   |              |          |      |            |
| 12       |   |              |          |      |            |
| 13       |   |              |          |      |            |
| 14       |   |              |          |      |            |
| 15       |   |              |          |      |            |
| 16       |   |              |          |      |            |
| 17       |   |              |          |      |            |
| 18       |   |              |          |      |            |
| 19       |   |              |          |      |            |
| 20       |   |              |          |      |            |

|                      |            |  |   |                    |
|----------------------|------------|--|---|--------------------|
|                      |            |  | Привязан  |                    |
| Инв. №               |            |  |   |                    |
| Разраб. Зингер       | Зингер     |  |   |                    |
| Рисовал Зингер       | Зингер     |  |   |                    |
| Провер. Тельичко     | Тельичко   |  |   |                    |
|                      |            |  | ТП 901-5 - 49.90                                    | - НВ. ВМ           |
|                      |            |  | ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки НВ | Стадия Р           |
|                      |            |  |   | Лист 1             |
|                      |            |  |   | Листов 1           |
| Н. контр. Клейменова | Клейменова |  |   | Укрводоканалпроект |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.  | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |       |            |
| 1        | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И                          |           |          |       |            |
| 2        | СЛАНЦЕВЫЕ, Т                               | 025600    | 168      | 1,219 |            |
| 3        | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ                            |           |          |       |            |
| 4        | СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТВЕРДЫХ                       |           |          |       |            |
| 5        | МАРОК, Т                                   | 024621    | 168      | 0,128 |            |
| 6        | СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУК-                   |           |          |       |            |
| 7        | ЦИОННАЯ, Т                                 | 095000    |          |       |            |
| 8        | ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРО-                    |           |          |       |            |
| 9        | ДИСТОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕ-                     |           |          |       |            |
| 10       | НИЯ КЛАССА С38/23, Т                       |           | 168      | 0,364 |            |
| 11       | ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ                       |           |          |       |            |
| 12       | КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУ-                    |           |          |       |            |
| 13       | РАЛЬНОЙ МАССЕ, Т                           |           | 168      | 0,364 |            |
| 14       | ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ                       |           |          |       |            |
| 15       | КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕ-                     |           |          |       |            |
| 16       | ДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА                      |           |          |       |            |
| 17       | С38/23, Т                                  |           | 168      | 0,364 |            |
| 18       | ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА                    |           |          |       |            |
| 19       | ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,                    |           |          |       |            |
| 20       | СТАЛИ СОРТОВОЙ, КОНСТРУК-                  |           |          |       |            |

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

|  |  |  |          |  |  |
|--|--|--|----------|--|--|
|  |  |  | Привязан |  |  |
|--|--|--|----------|--|--|

|                 |        |  |  |  |  |
|-----------------|--------|--|--|--|--|
| Име. №          |        |  |  |  |  |
| РАЗРБ ДЖЕВЯТА   | 1/4/71 |  |  |  |  |
| РАССЧ. АЖЕВЯТА  | 1/4/71 |  |  |  |  |
| ПРОВЕР СУЛМА    | 1/4/71 |  |  |  |  |
|                 |        |  |  |  |  |
|                 |        |  |  |  |  |
|                 |        |  |  |  |  |
| И Ксбр ПЛДЧЕНКО | 1/4/71 |  |  |  |  |

ТП 901-5 - 49.90 АС ВМ

|   |        |      |        |
|---|--------|------|--------|
| ВМ ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ<br>ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА<br>МАРКИ АС. АРХИТЕКТУР-<br>НЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ С--20 | Стадия | Лист | Листов |
|   | Р      | 7    | 3      |
| КНЕВСКИЙ<br>АРХИТЕКТУР-ПРОЕКТОР   |        |      |        |



| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.    | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|---------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |         |            |
| 1        | цифровой, листового прок-                  |           |          |         |            |
| 2        | та, металлоизделий про-                    |           |          |         |            |
| 3        | мышленного назначения в                    |           |          |         |            |
| 4        | натуральной масле, т                       |           | 168      | 0.364   |            |
| 5        | в т.ч. сталь кровельная, т                 | 097400    | 168      | 0.019   |            |
| 6        | всего приобретенной стали                  |           |          |         |            |
| 7        | к классам В.Т и С38/23, т                  |           | 168      | 0.364   |            |
| 8        | в т.ч. на производство работ               |           | 168      | 0.364   |            |
| 9        | Материалы лакокрасочные,                   | 231000    |          |         |            |
| 10       | Грунты разные, кг                          | 231000    | 116      | 56.600  |            |
| 11       | Шпаклевки на природных                     |           |          |         |            |
| 12       | смолах, кг                                 | 231284    | 116      | 224.593 |            |
| 13       | Краски водноэмульсионные, кг               | 231600    | 116      | 479.631 |            |
| 14       | Краски поливинилацетатные, кг              | 231610    | 116      | 18.772  |            |
| 15       | Краски эмульсионные и                      |           |          |         |            |
| 16       | готовые к применению, кг                   | 231700    | 116      | 56.401  |            |
| 17       | Шпатель, кг                                | 231800    | 116      | 82.644  |            |
| 18       | Белила, кг                                 | 231120    | 116      | 11.929  |            |
| 19       | Продукция лесозаготови-                    |           |          |         |            |
| 20       | тельной и лесопильной                      |           |          |         |            |
| 21       | и деревообрабатывающей                     |           |          |         |            |
| 22       | промышленности,                            | 530000    |          |         |            |
| 23       | Лесоматериалы качествен-                   |           |          |         |            |
| 24       | ные, м³                                    | 533100    | 113      | 11.800  |            |
| 25       | Итого лесоматериалов в                     |           |          |         |            |

|          |  |  |  |
|----------|--|--|--|
| Примечан |  |  |  |
|          |  |  |  |
|          |  |  |  |
|          |  |  |  |
| Или №    |  |  |  |

ТД 901-5-49.90 Лист 2

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.   | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|--------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |        |            |
| 1        | участком круглом лесом, м <sup>3</sup>     |           | 113      | 22.125 |            |
| 2        | Щебень, м <sup>3</sup>                     | 571110    | 113      | 28.826 |            |
| 3        | Гравий, м <sup>3</sup>                     | 571120    | 113      | 0.542  |            |
| 4        | Песок строительный                         |           |          |        |            |
| 5        | природный, м <sup>3</sup>                  | 571140    | 113      | 16.121 |            |
| 6        | Асбест, т                                  | 572100    | 168      | 0.018  |            |
| 7        | Цемент, т                                  | 573000    |          |        |            |
| 8        | Портландцемент М400, т                     | 573112    | 168      | 1.217  |            |
| 9        | М300, т                                    | 573151    | 168      | 3.482  |            |
| 10       | Цемент белого, привезен-                   |           |          |        |            |
| 11       | ный к марке 400, т                         |           | 168      | 4.107  |            |
| 12       | в т.ч. на изготовление                     |           |          |        |            |
| 13       | монолитных железобетон-                    |           |          |        |            |
| 14       | ных конструкций, т                         |           | 168      | 3.915  |            |
| 15       | в т.ч. на растворы, т                      |           | 168      | 0.187  |            |
| 16       | в т.ч. на производство                     |           |          |        |            |
| 17       | работ, т                                   |           | 168      | 0.004  |            |
| 18       | Известь строительная, т                    | 574410    | 168      | 0.035  |            |
| 19       | Гидроизол, м <sup>2</sup>                  | 572434    | 055      | 61.308 |            |
| 20       | Трубы и муфты                              |           |          |        |            |
| 21       | асбестоцементные без-                      |           |          |        |            |
| 22       | напорные, м. усл. труб                     | 578630    |          | 1009   |            |
| 23       |  |           |          |        |            |
| 24       |  |           |          |        |            |
| 25       |  |           |          |        |            |

Изм. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Изм. №

ТП 901-5-49.90

Лист

3

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.  | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |       |            |
| 1        | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И                          |           |          |       |            |
| 2        | СПАНЦЕВЫЕ, т                               | 025600    | 168      | 1,219 |            |
| 3        | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ                            |           |          |       |            |
| 4        | СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТВЕРДЫХ                       |           |          |       |            |
| 5        | КАРОК, т                                   | 025621    | 168      | 0,128 |            |
| 6        | СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУК-                   |           |          |       |            |
| 7        | ЦИОННАЯ, т                                 | 095000    |          |       |            |
| 8        | ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРО-                    |           |          |       |            |
| 9        | ДИСТОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ                   |           |          |       |            |
| 10       | КЛАССА С38/23, т                           |           | 168      | 0,364 |            |
| 11       | ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ                       |           |          |       |            |
| 12       | КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУ-                    |           |          |       |            |
| 13       | РАЛЬНОЙ МАССЕ, т                           |           | 168      | 0,364 |            |
| 14       | ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ                       |           |          |       |            |
| 15       | КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕ-                     |           |          |       |            |
| 16       | ДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА                      |           |          |       |            |
| 17       | С38/23, т                                  |           | 168      | 0,364 |            |
| 18       | ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА                    |           |          |       |            |
| 19       | ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,                    |           |          |       |            |
| 20       | СТАЛИ СОРТОВОЙ, КОНСТРУК-                  |           |          |       |            |

|        |         |       |                        |                 |  |
|--------|---------|-------|------------------------|-----------------|--|
|        |         |       | Привязан               |                 |  |
| Инв №  |         |       |                        |                 |  |
| РАДРАБ | КЛЕВАГА | В.И.? | ТП 901-5-49.90         | АС. ВМ          |  |
| РАССЧ  | КЛЕВАГА | С.И.? |                        |                 |  |
| РАСВЕР | СУЛИМА  | И.И.? |                        |                 |  |
|        |         |       | ВМ по рабочим чертежам | Стадия          |  |
|        |         |       | основного комплекта    | Лист            |  |
|        |         |       | марки АС. Архитектур-  | Листов          |  |
|        |         |       | ные решения для t=-30  | Р               |  |
|        |         |       |                        | 1               |  |
|        |         |       |                        | 3               |  |
|        |         |       |                        | Киевский        |  |
|        |         |       |                        | Промстройпроект |  |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.    | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|---------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |         |            |
| 1        | ЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА                 |           |          |         |            |
| 2        | МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШ-                     |           |          |         |            |
| 3        | ЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В                       |           |          |         |            |
| 4        | НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, Т                       |           | 168      | 0,364   |            |
| 5        | В Т.Ч. СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ Т                  | 097400    | 168      | 0,019   |            |
| 6        | ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ                    |           |          |         |            |
| 7        | К КЛАССАМ А-I И С38/23, Т                  |           | 168      | 0,364   |            |
| 8        | В Т.Ч. НА ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ               |           | 168      | 0,364   |            |
| 9        | МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ,                   | 231000    |          |         |            |
| 10       | ГРУНТЫ РАЗНЫЕ, КГ                          | 231000    | 116      | 56,600  |            |
| 11       | ЩПАКЛЕВКИ НА ПРИРОДНЫХ                     |           |          |         |            |
| 12       | СМОЛАХ, КГ                                 | 231284    | 116      | 224,593 |            |
| 13       | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ, КГ                | 231600    | 116      | 479,631 |            |
| 14       | КРАСКИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ                 | 231610    | 116      | 18,772  |            |
| 15       | КРАСКИ ГУСТОТЕРТЫЕ И                       |           |          |         |            |
| 16       | ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ, КГ                   | 231700    | 116      | 56,401  |            |
| 17       | ОЛИФЫ, КГ                                  | 231800    | 116      | 82,644  |            |
| 18       | БЕЛИЛА, КГ                                 | 232120    | 116      | 11,929  |            |
| 19       | ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИ-                    |           |          |         |            |
| 20       | ТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-                      |           |          |         |            |
| 21       | ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ                       |           |          |         |            |
| 22       | ПРОМЫШЛЕННОСТИ,                            | 530000    |          |         |            |
| 23       | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТ-                      |           |          |         |            |
| 24       | ВЕННЫЕ, М <sup>3</sup>                     | 533100    | 113      | 10,800  |            |
| 25       | ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В                     |           |          |         |            |

Узна № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Примечан

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Изна. №

ТП 901-5-49.90 Лист 2

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.   | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|--------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |        |            |
| 1        | УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ, м <sup>3</sup>      |           |          |        |            |
| 2        | ЩЕБЕНЬ, м <sup>3</sup>                     |           | 113      | 22,125 |            |
| 3        | ГРАВИЙ, м <sup>3</sup>                     | 571110    | 113      | 20,826 |            |
| 4        | ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ                         | 571120    | 113      | 0,542  |            |
| 5        | ПРИРОДНЫЙ, м <sup>3</sup>                  | 571140    | 113      | 16,121 |            |
| 6        | АСБЕСТ, т                                  | 572100    | 168      | 0,018  |            |
| 7        | ЦЕМЕНТ, т                                  | 573000    |          |        |            |
| 8        | ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ М400, т                     | 573112    | 168      | 1,277  |            |
| 9        | М300, т                                    | 573157    | 168      | 3,482  |            |
| 10       | ЦЕМЕНТ ВСЕГО, ПРИВЕДЕН-                    |           |          |        |            |
| 11       | НЫЙ К МЕРКЕ 400, т                         |           | 168      | 4,167  |            |
| 12       | В Т.Ч. НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ                     |           |          |        |            |
| 13       | МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОН-                    |           |          |        |            |
| 14       | НЫХ КОНСТРУКЦИЙ, т                         |           | 168      | 3,976  |            |
| 15       | В Т.Ч. НА РАСТВОРЫ, т                      |           | 168      | 0,187  |            |
| 16       | В Т.Ч. НА ПРОИЗВОДСТВО                     |           |          |        |            |
| 17       | РАБОТ, т                                   |           | 168      | 0,004  |            |
| 18       | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ, т                    | 574410    | 168      | 0,035  |            |
| 19       | Гидроизол, м <sup>2</sup>                  | 577434    | 055      | 61,308 |            |
| 20       | ТРУБЫ И МУФТЫ АСБЕСТО-                     |           |          |        |            |
| 21       | ЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОР-                        |           |          |        |            |
| 22       | НЫЕ, м. усл. труб                          | 578630    |          | 1,039  |            |
| 23       |  |           |          |        |            |
| 24       |  |           |          |        |            |
| 25       |  |           |          |        |            |

|          |  |  |  |
|----------|--|--|--|
| Приложен |  |  |  |
|          |  |  |  |
|          |  |  |  |
| Инв. №   |  |  |  |

ТП 901-5 - 49.90 Лист  
3

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.   | Гривна штир |
|----------|--|-----------|----------|--------|-------------|
|          |  | материала | ед. изм. |        |             |
| 1        | Сортный прокат обыкновенного               |           |          |        |             |
| 2        | качества                                   | 093000    |          |        |             |
| 3        | Сталь арматурная класса А-III              | 093004    | 168      | 7,256  |             |
| 4        | Сталь крупносортная                        | 093100    | 168      | 2,551  |             |
| 5        | Сталь среднесортная                        | 093200    | 168      | 3,119  |             |
| 6        | Сталь мелкосортная                         | 093300    | 168      | 0,507  |             |
| 7        | Катанка                                    | 093400    | 168      | 1,067  |             |
| 8        | Итого сортного проката                     |           |          |        |             |
| 9        | обыкновенного качества                     |           | 168      | 7,256  |             |
| 10       | Прокат листовый рядовой                    | 097100,   |          |        |             |
| 11       |  | 097200,   |          |        |             |
| 12       |  | 097300    | 168      | 2,917  |             |
| 13       | Итого стали в натуральной                  |           |          |        |             |
| 14       | массе                                      |           | 168      | 2,917  |             |
| 15       | в том числе по укрупненному                |           |          |        |             |
| 16       | сортменту                                  |           |          |        |             |
| 17       | Сталь малолистовая                         |           |          |        |             |
| 18       | разных марок (от 4 мм)                     | 097100    | 168      | 2,917  |             |
| 19       | Итого стали прибеденной к                  |           |          |        |             |
| 20       | стали класса А-I                           |           | 168      | 10,378 |             |

|                      |           |    |   |      |        |
|----------------------|-----------|----|---|------|--------|
|                      |           |    | Привязан  |      |        |
|                      |           |    |   |      |        |
| Имеет №              |           |    |   |      |        |
| разраб.              | Токобая   | ИВ | ТП 901-5-49.90 . АС ВМ  |      |        |
| рассчит.             | Стукалова | ВЛ |   |      |        |
| проект.              | Стукалова | ВЛ |   |      |        |
|                      |           |    | ВМ по рабочим чертежам<br>основного комплекта мар-<br>ки АС. Сборные конструкции<br>для II бетрового района |      |        |
|                      |           |    | Студия  | Лист | Листов |
|                      |           |    | Р   | 7    | 8      |
|                      |           |    | Киевский<br>Пространствопроект  |      |        |
| И.контр. Хомутава ВЛ |           |    |   |      |        |

| № п/п | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.    | Получение |
|-------|--|-----------|----------|---------|-----------|
|       |  | материала | ед. изм. |         |           |
| 1     | то же к стали ст. 3                        |           | 168      | 2, 017  |           |
| 2     | Бетон стальной приваренной к               |           |          |         |           |
| 3     | каркасу А-1 и ст. 3                        |           | 168      | 13, 293 |           |
| 4     | Сталь бесшовная конструктив-               |           |          |         |           |
| 5     | ная  | 095000    |          |         |           |
| 6     | Листов из стали марки А329Ф                |           |          |         |           |
| 7     | металлаки, 12136МФ для                     |           |          |         |           |
| 8     | металлаконструкций                         | 095000    | 168      | 0, 116  |           |
| 9     | Листов стали сортовой конст-               |           |          |         |           |
| 10    | рукционной в натуральной массе             |           | 168      | 0, 116  |           |
| 11    | В том числе по укрупненному                |           |          |         |           |
| 12    | сортыменту                                 |           |          |         |           |
| 13    | Сталь оцинкованная                         | 093200    |          |         |           |
| 14    |  | 095200    | 168      | 0, 116  |           |
| 15    | Листов стали сортовой конст-               |           |          |         |           |
| 16    | рукционной приваренной к                   |           |          |         |           |
| 17    | каркасу ст. 3                              |           | 168      | 0, 179  |           |
| 18    | Бетон сортового проката обьемы             |           |          |         |           |
| 19    | бетона качества, стали сортовой            |           |          |         |           |
| 20    | конструктивной, листового проката          |           |          |         |           |
| 21    | стали, металлоизделий промышленно-         |           |          |         |           |
| 22    | го назначения в натуральной массе          |           | 168      | 10, 288 |           |
| 23    | В том числе по укрупненному                |           |          |         |           |
| 24    | сортыменту                                 |           |          |         |           |
| 25    |  |           |          |         |           |

|            |  |  |  |
|------------|--|--|--|
| Примечание |  |  |  |
|            |  |  |  |
|            |  |  |  |
|            |  |  |  |
| Име. №     |  |  |  |

711901-5-4921 AC BM Лист 2

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.   | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|--------|------------|
|          |  | материала | ед. исч. |        |            |
| 1        | Сталь крупносортная                        | 093100,   |          |        |            |
| 2        |  | 095100,   | 168      | 2,781  |            |
| 3        | Сталь среднесортная                        | 093200,   |          |        |            |
| 4        |  | 095200    | 168      | 3,235  |            |
| 5        | Сталь мелкоsortная                         | 093300,   |          |        |            |
| 6        |  | 095300    | 168      | 0,509  |            |
| 7        | Катанка                                    | 093400    | 168      | 1,067  |            |
| 8        | Сталь листовая рядо-                       |           |          |        |            |
| 9        | вых марок (от 4 мм)                        | 097100    | 168      | 2,915  |            |
| 10       | Всего приведенной стали к                  |           |          |        |            |
| 11       | классу А-1 в ст. 3                         |           | 168      | 13,472 |            |
| 12       | В том числе:                               |           |          |        |            |
| 13       | на изготовление сборных желе-              |           |          |        |            |
| 14       | зобетонных и бетонных конструкций          |           | 168      | 13,293 |            |
| 15       | Строительные стальные кон-                 |           |          |        |            |
| 16       | струкции                                   |           | 168      | 0,179  |            |
| 17       | Щебень, м <sup>3</sup>                     | 571110    | 113      | 44,800 |            |
| 18       | Песок строительный природный               | 571140    | 113      | 33,800 |            |
| 19       | Цемент                                     | 573000    |          |        |            |
| 20       | Портландцемент                             | 573110    |          |        |            |
| 21       | М500, т                                    | 573113    | 168      | 12,072 |            |
| 22       | М600, т                                    | 573115    | 168      | 12,077 |            |
| 23       | Цемент приведенный к                       |           |          |        |            |
| 24       | марке 400 (всего), т                       |           | 168      | 29,617 |            |
| 25       | В том числе на:                            |           |          |        |            |

Примечание:

Име. №

ТП 901-5-49.90 АС ВМ

Лист

3



| № п/п | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.   | Примечание |
|-------|--|-----------|----------|--------|------------|
|       |  | материала | ед. изм. |        |            |
| 1     | газобетонные сборных                       |           |          |        |            |
| 2     | железобетонных и бетонных                  |           |          |        |            |
| 3     | конструкций, т                             |           | 168      | 29,517 |            |
| 4     |  |           |          |        |            |
| 5     |  |           |          |        |            |
| 6     |  |           |          |        |            |
| 7     |  |           |          |        |            |
| 8     |  |           |          |        |            |
| 9     |  |           |          |        |            |
| 10    |  |           |          |        |            |
| 11    |  |           |          |        |            |
| 12    |  |           |          |        |            |
| 13    |  |           |          |        |            |
| 14    |  |           |          |        |            |
| 15    |  |           |          |        |            |
| 16    |  |           |          |        |            |
| 17    |  |           |          |        |            |
| 18    |  |           |          |        |            |
| 19    |  |           |          |        |            |
| 20    |  |           |          |        |            |
| 21    |  |           |          |        |            |
| 22    |  |           |          |        |            |
| 23    |  |           |          |        |            |
| 24    |  |           |          |        |            |
| 25    |  |           |          |        |            |

|            |  |  |  |
|------------|--|--|--|
| Примечания |  |  |  |
|            |  |  |  |
|            |  |  |  |
|            |  |  |  |
| Инв. №     |  |  |  |

ТТ001-5-49.90 AC ВМ Лист: 4

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.  | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |       |            |
| 1        | Битумы нефтяные строитель-                 |           |          |       |            |
| 2        | ные твердых марок                          | 025 621   | 168      | 1,000 |            |
| 3        | Сартовое прокат обыкновен-                 |           |          |       |            |
| 4        | ного качества                              | 093 000   |          |       |            |
| 5        | Сталь арматурная класса А-I                |           | 168      | 0,581 |            |
| 6        | Сталь мелкосортная                         | 093 300   | 168      | 0,020 |            |
| 7        | φ 18                                       |           | 168      | 0,005 |            |
| 8        | φ 16                                       |           | 168      | 0,008 |            |
| 9        | φ 10                                       |           | 168      | 0,006 |            |
| 10       | Катанка                                    | 093 400   | 168      | 0,561 |            |
| 11       | φ 8  |           | 168      | 0,521 |            |
| 12       | φ 6  |           | 168      | 0,040 |            |
| 13       | Сталь арматурная класса А-II               | 093 004   | 168      | 3,252 |            |
| 14       | Сталь мелкосортная                         | 093 300   | 168      | 3,241 |            |
| 15       | φ 16                                       |           | 168      | 0,838 |            |
| 16       | φ 14                                       |           | 168      | 0,475 |            |
| 17       | φ 12                                       |           | 168      | 0,846 |            |
| 18       | φ 10                                       |           | 168      | 1,082 |            |
| 19       | Катанка                                    | 093 400   | 168      | 0,011 |            |
| 20       | φ 8  |           | 168      | 0,011 |            |

|         |                    |              |  |      |        |
|---------|--------------------|--------------|--|------|--------|
| № п/п   | Подпись и дата     | Взам. инв. № | Привезен   |      |        |
|         |                    |              |  |      |        |
| Имя №   | Резцов Владимирова | Р.С.         | Т.7 901-5-49,90 АС ВМ  |      |        |
| Резчик  | Мухомов            | Р.С.         |  |      |        |
| Провод  | Коммунар           | Р.С.         | ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АС, минеральные конструкции для II детсадовского района, t = -20° |      |        |
| Н.Ковтс | Коммунар           | Р.С.         |  |      |        |
|         |                    |              | Студия   | Лист | Листов |
|         |                    |              | 0  | 1    | 5      |
|         |                    |              | Кубский Проектстройпроект  |      |        |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.  | Примечания |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ЭД. ИЗМ. |       |            |
| 1        | Итого сортового проката                    |           |          |       |            |
| 2        | обыкновенного качества                     |           | 168      | 3,833 |            |
| 3        | Сталь сортовая                             | 093 100   |          |       |            |
| 4        |  | 093 200   |          |       |            |
| 5        |  | 093 300   | 168      | 0,029 |            |
| 6        | Прокат листовой рядовой                    | 097 100   |          |       |            |
| 7        |  | 097 200   |          |       |            |
| 8        |  | 097 300   | 168      | 0,143 |            |
| 9        | Итого стали в натуральной                  |           |          |       |            |
| 10       | массе                                      |           | 168      | 0,173 |            |
| 11       | в том числе по укрупненному                |           |          |       |            |
| 12       | сортаменту                                 |           |          |       |            |
| 13       | Сталь крупносортная                        | 093 100   |          |       |            |
| 14       |  | 095 100   | 158      | 0,023 |            |
| 15       | Сталь среднесортная                        | 093 200   |          |       |            |
| 16       |  | 095 200   | 168      | 0,006 |            |
| 17       | Сталь толстолистовая                       |           |          |       |            |
| 18       | рядовых марок (от 4 мм)                    | 097 100   | 168      | 0,143 |            |
| 19       | Итого стали привезенной                    |           |          |       |            |
| 20       | к стали класса А-Т                         |           | 168      | 5,231 |            |
| 21       | То же к стали Ст.3                         |           | 158      | 0,173 |            |
| 22       | всего стали привезенной к                  |           |          |       |            |
| 23       | классу А-Т и Ст.3                          |           | 168      | 5,404 |            |
| 24       | Сталь сортовая конструк-                   |           |          |       |            |
| 25       | ционная                                    | 095 000   |          |       |            |

Привезен

Ина. №

ТП 901-5-49.90 АС 8М

Лист

2

| Группы | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.   | Примечание |
|--------|--|-----------|----------|--------|------------|
|        |  | материала | ед. изм. |        |            |
| 1      | Прокат из стали Ст 3                       |           | 168      | 0,073  |            |
| 2      | Л 50x5                                     |           | 168      | 6,000  |            |
| 3      | Л 80x5                                     |           | 168      | 22,200 |            |
| 4      | Л 75x5                                     |           | 168      | 24,000 |            |
| 5      | Г 10                                       |           | 168      | 24,000 |            |
| 6      | Болты, гайки и шайбы                       |           | 168      | 1,000  |            |
| 7      | Проволоки вязкие (без оцинко-              |           |          |        |            |
| 8      | ванного покрытия)                          | 112 100   | 168      | 0,046  |            |
| 9      | Проволоки вязкие отжигные                  |           | 168      | 0,046  |            |
| 10     | Г 120x60x6                                 |           | 168      | 45,000 |            |
| 11     | Итого стали сортовой конст-                |           |          |        |            |
| 12     | рукционной в натуральной массе             |           | 168      | 0,119  |            |
| 13     | в том числе по укрупненному                |           |          |        |            |
| 14     | подразделению                              |           |          |        |            |
| 15     | Балки и швеллеры                           | 092 500   | 168      | 0,058  |            |
| 16     | Сталь колесорезная                         | 093 100   |          |        |            |
| 17     |  | 095 100   | 168      | 0,051  |            |
| 18     | Итого стали сортовой конст-                |           |          |        |            |
| 19     | рукционной приведенной к                   |           |          |        |            |
| 20     | стали Ст 3                                 |           | 168      | 0,125  |            |
| 21     | Всего сортового проката                    |           |          |        |            |
| 22     | обыкновенного качества стали               |           |          |        |            |
| 23     | сортовой конструкционной                   |           |          |        |            |
| 24     | листового проката. Метал-                  |           |          |        |            |
| 25     | произведений промышленного                 |           |          |        |            |

Примеч.

Име №

ТП 901-5-49.90 АС ВМ

Лист  
3

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.  | Примечания |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |       |            |
| 1        | <i>указания в натуральной</i>              |           |          |       |            |
| 2        | <i>массе</i>                               |           | 168      | 4,125 |            |
| 3        | <i>в том числе по укрупненному</i>         |           |          |       |            |
| 4        | <i>горизенту</i>                           |           |          |       |            |
| 5        | <i>балки и швеллеры</i>                    | 092 500   | 168      | 0,088 |            |
| 6        | <i>Сталь крупносортная</i>                 | 093 100   |          |       |            |
| 7        |  | 095 100   | 168      | 0,074 |            |
| 8        | <i>Сталь среднесортная</i>                 | 093 200   |          |       |            |
| 9        |  | 095 200   | 168      | 0,008 |            |
| 10       | <i>Сталь мелкосортная</i>                  | 093 300   |          |       |            |
| 11       |  | 095 300   | 168      | 3,261 |            |
| 12       | <i>Катанка</i>                             | 093 400   | 168      | 0,512 |            |
| 13       | <i>Сталь толстолистовая рядовых</i>        |           |          |       |            |
| 14       | <i>марок (от 4 мм)</i>                     | 097 100   | 168      | 0,143 |            |
| 15       | <i>всего привезенной стали к</i>           |           |          |       |            |
| 16       | <i>классу А-Т и Ст.З</i>                   |           | 168      | 5,530 |            |
| 17       | <i>в том числе:</i>                        |           |          |       |            |
| 18       | <i>на изготовление монолитных</i>          |           |          |       |            |
| 19       | <i>железобетонных и бетонных</i>           |           |          |       |            |
| 20       | <i>конструкций</i>                         |           | 168      | 5,404 |            |
| 21       | <i>Строительные стальные</i>               |           |          |       |            |
| 22       | <i>конструкции</i>                         |           | 168      | 0,126 |            |
| 23       | <i>Трубы стальные (всего), т</i>           | 130 000   | 168      | 0,054 |            |
| 24       | <i>Трубы сварные водогазопро-</i>          |           |          |       |            |
| 25       | <i>водные (газовые), т</i>                 | 138 500   | 168      | 0,054 |            |

|          |  |  |  |
|----------|--|--|--|
| Привязан |  |  |  |
|          |  |  |  |
|          |  |  |  |
|          |  |  |  |
| Инв. №   |  |  |  |

ТП 901-5-49.90 АС ВМ Лист 4

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.   | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|--------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |        |            |
| 1        | ЩЕБЕНЬ м3                                  | 571 110   | 113      | 69,780 |            |
| 2        | песок строительный природ-                 |           |          |        |            |
| 3        | ный м3                                     | 571 140   | 113      | 52,320 |            |
| 4        | Цемент                                     | 573 000   |          |        |            |
| 5        | Портландцемент                             | 573 110   |          |        |            |
| 6        | М 300 т                                    | 573 151   | 163      | 1,218  |            |
| 7        | М 400 т                                    | 573 112   | 168      | 23,724 |            |
| 8        | Цемент приведенный к                       |           |          |        |            |
| 9        | марке М400 (всего) т                       |           | 168      | 29,735 |            |
| 10       | В том числе на:                            |           |          |        |            |
| 11       | изготовление монолитных                    |           |          |        |            |
| 12       | железобетонных и бетонных                  |           |          |        |            |
| 13       | конструкций т                              |           | 168      | 29,735 |            |
| 14       |  |           |          |        |            |
| 15       |  |           |          |        |            |
| 16       |  |           |          |        |            |
| 17       |  |           |          |        |            |
| 18       |  |           |          |        |            |
| 19       |  |           |          |        |            |
| 20       |  |           |          |        |            |
| 21       |  |           |          |        |            |
| 22       |  |           |          |        |            |
| 23       |  |           |          |        |            |
| 24       |  |           |          |        |            |
| 25       |  |           |          |        |            |

|          |  |  |  |
|----------|--|--|--|
| Привязан |  |  |  |
|          |  |  |  |
|          |  |  |  |
|          |  |  |  |
| И.к. №   |  |  |  |

ТП 901-5-49.90 АС 5М 5

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Ког.  | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |       |            |
| 1        | Битумы нефтяные строи-                     |           |          |       |            |
| 2        | Металлы твердых марок                      | 025621    | 168      | 1,400 |            |
| 3        | Сортный прокат обыкновен-                  |           |          |       |            |
| 4        | ного качества                              | 093000    |          |       |            |
| 5        | Сталь арматурная класса А-I                |           | 168      | 0,600 |            |
| 6        | Сталь мелкосортная                         | 093300    | 168      | 0,020 |            |
| 7        | φ 18                                       |           | 168      | 0,005 |            |
| 8        | φ 16                                       |           | 168      | 0,008 |            |
| 9        | φ 10                                       |           | 168      | 0,006 |            |
| 10       | Катанки                                    | 093400    | 168      | 0,580 |            |
| 11       | φ 8  |           | 168      | 0,535 |            |
| 12       | φ 6  |           | 168      | 0,045 |            |
| 13       | Сталь арматурная класса А-III              | 093004    | 168      | 3,492 |            |
| 14       | Сталь мелкосортная                         | 093300    | 168      | 3,480 |            |
| 15       | φ 16                                       |           | 168      | 0,953 |            |
| 16       | φ 14                                       |           | 168      | 0,475 |            |
| 17       | φ 12                                       |           | 168      | 0,917 |            |
| 18       | φ 10                                       |           | 168      | 1,135 |            |
| 19       | Катанки                                    | 093400    | 168      | 0,011 |            |
| 20       | φ 8  |           | 168      | 0,011 |            |

Исполнен

1. № 12  
 2. № 13  
 3. № 14  
 4. № 15  
 5. № 16  
 6. № 17  
 7. № 18  
 8. № 19  
 9. № 20

77901-5-49.90 AC BM

BM по рабочим чертежам  
 основного комплекта  
 марки AC. Монолитные кон-  
 струкции для в ветро-  
 воем районе,  $t = -30^{\circ}$

|        |        |        |
|--------|--------|--------|
| Стр. 1 | Лист 7 | Листов |
|--------|--------|--------|

Киевский  
 Промстройпроект

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.  | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |       |            |
| 1        | φ 6  |           | 168      | 0,045 |            |
| 2        | Сталь арматурная класса А-III              | 093004    | 168      | 3,492 |            |
| 3        | Сталь мелкосортовая                        | 093300    | 168      | 3,580 |            |
| 4        | φ 16                                       |           | 168      | 0,953 |            |
| 5        | φ 14                                       |           | 168      | 0,475 |            |
| 6        | φ 12                                       |           | 168      | 0,917 |            |
| 7        | φ 10                                       |           | 168      | 1,135 |            |
| 8        | Катанка                                    | 093400    | 168      | 0,011 |            |
| 9        | φ 8  |           | 168      | 0,011 |            |
| 10       | Итого сортового проката                    |           |          |       |            |
| 11       | обыкновенного качества                     |           | 168      | 4,091 |            |
| 12       | Сталь сортовая                             | 093100,   |          |       |            |
| 13       |  | 093200,   |          |       |            |
| 14       |  | 093300    | 168      | 0,029 |            |
| 15       | Прокат листовый рядовой                    | 097100,   |          |       |            |
| 16       |  | 097200,   |          |       |            |
| 17       |  | 097300    | 168      | 0,143 |            |
| 18       | Итого стали в натуральной                  |           |          |       |            |
| 19       | массе                                      |           | 168      | 0,173 |            |
| 20       | В том числе по укрупнению                  |           |          |       |            |
| 21       | сортаменту                                 |           |          |       |            |
| 22       | Сталь крупносортовая                       | 093100,   |          |       |            |
| 23       |  | 095100    | 168      | 0,023 |            |
| 24       | Сталь среднесортовая                       | 093200,   |          |       |            |
| 25       |  | 095200    | 168      | 0,006 |            |

Примечание

Име. №

ТТ 901-5-49.90 АС ВМ

Лист

2



| № строка | Наименование материала и единица измерения    | Код       |          | Кол.   | Примечание |
|----------|---|-----------|----------|--------|------------|
|          |   | материала | ед. изм. |        |            |
| 2        | Сталь толсталисная<br>рядовых марок (от 4 мм) | 097100    | 168      | 0,143  |            |
| 3        | Итого стали приведенной к                     |           |          |        |            |
| 4        | стали класса А-I                              |           | 168      | 5,595  |            |
| 5        | То же к стали ст. 3                           |           | 168      | 0,173  |            |
| 6        | Всего стали приведенной к                     |           |          |        |            |
| 7        | классу А-I и ст. 3                            |           | 168      | 5,768  |            |
| 8        | Сталь сортовая конструкци-                    |           |          |        |            |
| 9        | онная   | 095000    |          |        |            |
| 10       | Прокат из стали ст. 3                         |           | 168      | 0,073  |            |
| 11       | L 50 x 5                                      |           | 168      | 6,000  |            |
| 12       | L 63 x 5                                      |           | 168      | 22,200 |            |
| 13       | L 75 x 6                                      |           | 168      | 21,000 |            |
| 14       | L 10  |           | 168      | 21,000 |            |
| 15       | Болты, гайки и шайбы                          |           | 168      | 1,600  |            |
| 16       | Профиль ступенчатый (без цинка-               |           |          |        |            |
| 17       | ванного настила)                              | 112100    | 168      | 0,046  |            |
| 18       | Профиль ступенчатый открытый                  |           | 168      | 0,046  |            |
| 19       | L 120 x 50 x 5                                |           | 168      | 45,000 |            |
| 20       | Нержавеющая сталь сварочной конст-            |           |          |        |            |
| 21       | рукционной в натуральной массе                |           | 168      | 0,119  |            |
| 22       | В том числе по укреплённому                   |           |          |        |            |
| 23       | сварному                                      |           |          |        |            |
| 24       | Балки и швеллеры                              | 032500    | 168      | 0,068  |            |
| 25       |   |           |          |        |            |

|          |  |  |  |
|----------|--|--|--|
| Притязан |  |  |  |
|          |  |  |  |
|          |  |  |  |
| Инд. №   |  |  |  |

ТН 301-5-49.90 АС ВМ Лист 3

| № строка | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.  | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |       |            |
| 1        | Сталь крупносортная                        | 093100    |          |       |            |
| 2        |  | 095100    | 168      | 0,051 |            |
| 3        | Итого стали сортовой конст-                |           |          |       |            |
| 4        | рукционной приведенной к                   |           |          |       |            |
| 5        | стали ст. 3                                |           | 168      | 0,126 |            |
| 6        | Всего сортовой проката обык-               |           |          |       |            |
| 7        | новенного качества, стали сорто-           |           |          |       |            |
| 8        | вой конструктивной, листового              |           |          |       |            |
| 9        | проката, металлоизделия промыш-            |           |          |       |            |
| 10       | ленного назначения в натуральном           |           |          |       |            |
| 11       | массе                                      |           | 168      | 4,383 |            |
| 12       | В том числе по укреплённому                |           |          |       |            |
| 13       | сортаменту                                 |           |          |       |            |
| 14       | Балки и швеллеры                           | 092500    | 168      | 0,058 |            |
| 15       | Сталь крупносортная                        | 093100,   |          |       |            |
| 16       |  | 095100    | 168      | 0,174 |            |
| 17       | Сталь среднесортная                        | 093200    |          |       |            |
| 18       |  | 095200    | 168      | 0,006 |            |
| 19       | Сталь мелкосортовая                        | 093300    |          |       |            |
| 20       |  | 095300    | 168      | 3,600 |            |
| 21       | Катанка                                    | 093400    | 158      | 0,591 |            |
| 22       | Сталь толстолистовая                       |           |          |       |            |
| 23       | рядовых марок (от 4 мм)                    | 093100    | 168      | 0,143 |            |
| 24       | Всего приведенной стали к                  |           |          |       |            |
| 25       | классу А-1 и ст. 3                         |           | 168      | 5,891 |            |

Итого по плану Подпись и дата \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

|               |  |  |  |
|---------------|--|--|--|
| Примечания    |  |  |  |
|               |  |  |  |
|               |  |  |  |
|               |  |  |  |
| К. ш. № _____ |  |  |  |

717901-5-49.90 AC BM

Лист  
4

| № строки | Наименование материала и единица измерения         | Код       |          | Кол.   | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|--------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |        |            |
| 1        | <i>В том числе:</i>                                |           |          |        |            |
| 2        | <i>на изготовление монолитных</i>                  |           |          |        |            |
| 3        | <i>железобетонных и бетонных</i>                   |           |          |        |            |
| 4        | <i>конструкций</i>                                 |           | 168      | 5,765  |            |
| 5        | <i>Строительные стальные конст-</i>                |           |          |        |            |
| 6        | <i>рукции</i>                                      |           | 168      | 0,126  |            |
| 7        | <i>Трубы стальные (всего), т</i>                   | 130000    | 168      | 0,054  |            |
| 8        | <i>Трубы сварные водогазопро-</i>                  |           |          |        |            |
| 9        | <i>водные (газовые), т</i>                         | 138500    | 168      | 0,054  |            |
| 10       | <i>Щебень, м<sup>3</sup></i>                       | 571110    | 113      | 74,400 |            |
| 11       | <i>Песок строительный природный, м<sup>3</sup></i> | 571140    | 113      | 55,800 |            |
| 12       | <i>Цемент</i>                                      | 573000    |          |        |            |
| 13       | <i>Портландцемент</i>                              | 573110    |          |        |            |
| 14       | <i>М300, т</i>                                     | 573151    | 168      | 1,218  |            |
| 15       | <i>М400, т</i>                                     | 573112    | 168      | 31,059 |            |
| 16       | <i>Цемент привезенный к</i>                        |           |          |        |            |
| 17       | <i>марке 400 (всего), т</i>                        |           | 168      | 32,070 |            |
| 18       | <i>В том числе на:</i>                             |           |          |        |            |
| 19       | <i>изготовление монолитных</i>                     |           |          |        |            |
| 20       | <i>железобетонных и бетонных</i>                   |           |          |        |            |
| 21       | <i>конструкций, т</i>                              |           | 168      | 32,070 |            |
| 22       |  |           |          |        |            |
| 23       |  |           |          |        |            |
| 24       |  |           |          |        |            |
| 25       |  |           |          |        |            |

Привязан

Изм. №

Лист

ТП 901-5-49.90 AC BM

5



| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.   | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|--------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |        |            |
| 1        | То же к стали Ст.3                         |           | 168      | 2,926  |            |
| 2        | Всего стали приведенной к                  |           |          |        |            |
| 3        | классу А-І и Ст.3                          |           | 168      | 17,518 |            |
| 4        | Сталь сортовая конструкционная             | 095 000   |          |        |            |
| 5        | Прокат из стали марок                      |           |          |        |            |
| 6        | 12Г2АФ, 12ГН2МФАЮ, 12Г2СМФ                 |           |          |        |            |
| 7        | для металлоконструкции                     | 095 002   | 168      | 0,116  |            |
| 8        | Итого стали сортовой конст-                |           |          |        |            |
| 9        | рукционной в натуральной                   |           |          |        |            |
| 10       | массе                                      |           | 168      | 0,116  |            |
| 11       | в том числе по укрупненному                |           |          |        |            |
| 12       | сортаменту                                 |           |          |        |            |
| 13       | Сталь среднесортная                        | 093 200   |          |        |            |
| 14       |  | 095 200   | 168      | 0,116  |            |
| 15       | Итого стали сортовой конст-                |           |          |        |            |
| 16       | рукционной приведенной к                   |           |          |        |            |
| 17       | стали Ст.3                                 |           | 168      | 0,179  |            |
| 18       | Всего сортового проката                    |           |          |        |            |
| 19       | обыкновенного качества. Сталь              |           |          |        |            |
| 20       | сортовой конструкционной.                  |           |          |        |            |
| 21       | Листового проката. Металло-                |           |          |        |            |
| 22       | изделий промышленного назна-               |           |          |        |            |
| 23       | чения в натуральной массе                  |           | 168      | 13,246 |            |
| 24       | в том числе по укрупненному                |           |          |        |            |
| 25       | сортаменту                                 |           |          |        |            |

Привязан

Изм. №

Лист

ТП 901-5-49.90 АС ВМ

2

| № строки | Наименование материала и единица измерения        | Код       |          | Кол.   | Примечание |
|----------|---|-----------|----------|--------|------------|
|          |   | материала | ед. изм. |        |            |
| 1        | Сталь крупносортовая                              | 093 100   |          |        |            |
| 2        |   | 095 120   | 166      | 5,445  |            |
| 3        | Сталь среднесортная                               | 093 200   |          |        |            |
| 4        |   | 095 200   | 169      | 2,322  |            |
| 5        | Сталь мелкосортовая                               | 093 300   |          |        |            |
| 6        |   | 095 300   | 168      | 1,236  |            |
| 7        | Катанка   | 093 400   | 168      | 1,217  |            |
| 8        | Сталь толстолистовая                              |           |          |        |            |
| 9        | рядовой марок (от 4 мм)                           | 097 100   | 192      | 2,921  |            |
| 10       | Всего приведенной стали к                         |           |          |        |            |
| 11       | классу А-3 и Ст. 3                                |           | 168      | 17,637 |            |
| 12       | в том числе:                                      |           |          |        |            |
| 13       | на изготовление сборных железобетонных и бетонных |           |          |        |            |
| 14       | конструкций                                       |           | 163      | 17,513 |            |
| 15       | Строительные стальные                             |           |          |        |            |
| 16       | конструкции                                       |           | 156      | 0,172  |            |
| 17       | ЩЕБЕНЬ м <sup>3</sup>                             | 571 110   | 113      | 44,300 |            |
| 18       | песок строительный природный                      |           |          |        |            |
| 19       | м <sup>3</sup>                                    | 571 140   | 113      | 33,600 |            |
| 20       | цемент  | 573 000   |          |        |            |
| 21       | портландцемент                                    | 573 110   |          |        |            |
| 22       | М 500 т   | 573 113   | 166      | 12,072 |            |
| 23       | М 500 т   | 573 115   | 198      | 12,077 |            |
| 24       | цемент приведенный к марке                        |           |          |        |            |
| 25       |   |           |          |        |            |

|          |  |  |  |
|----------|--|--|--|
| Приложен |  |  |  |
|          |  |  |  |
|          |  |  |  |
| Име. №   |  |  |  |

ТН 901-5-49.90 AC BM Лист 3

| № строка | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.   | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|--------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |        |            |
| 1        | 400 (всего) м                              |           | 168      | 29,617 |            |
| 2        | в том числе на:                            |           |          |        |            |
| 3        | изготовление сборных же-                   |           |          |        |            |
| 4        | лестобетонных и бетонных                   |           |          |        |            |
| 5        | конструкций                                |           | 168      | 29,617 |            |
| 6        |  |           |          |        |            |
| 7        |  |           |          |        |            |
| 8        |  |           |          |        |            |
| 9        |  |           |          |        |            |
| 10       |  |           |          |        |            |
| 11       |  |           |          |        |            |
| 12       |  |           |          |        |            |
| 13       |  |           |          |        |            |
| 14       |  |           |          |        |            |
| 15       |  |           |          |        |            |
| 16       |  |           |          |        |            |
| 17       |  |           |          |        |            |
| 18       |  |           |          |        |            |
| 19       |  |           |          |        |            |
| 20       |  |           |          |        |            |
| 21       |  |           |          |        |            |
| 22       |  |           |          |        |            |
| 23       |  |           |          |        |            |
| 24       |  |           |          |        |            |
| 25       |  |           |          |        |            |

|          |  |  |  |
|----------|--|--|--|
| Привязан |  |  |  |
|          |  |  |  |
|          |  |  |  |
|          |  |  |  |
| Инв. №   |  |  |  |

ТП 901-5-49.90 АС ВМ Лист 4

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.  | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |       |            |
| 1        | Битумы нефтяные строитель-                 |           |          |       |            |
| 2        | ные твердых марок                          | 025 621   | 168      | 1,200 |            |
| 3        | Сормовой прокат обыкновен-                 |           |          |       |            |
| 4        | ного качества                              | 093 000   |          |       |            |
| 5        | Сталь арматурная класса А I                |           | 168      | 0,586 |            |
| 6        | Сталь мелкосортная                         | 093 300   | 168      | 0,020 |            |
| 7        | φ 18                                       |           | 168      | 0,005 |            |
| 8        | φ 16                                       |           | 168      | 0,008 |            |
| 9        | φ 10                                       |           | 168      | 0,006 |            |
| 10       | Катанка                                    | 093 400   | 168      | 0,566 |            |
| 11       | φ 8  |           | 168      | 0,526 |            |
| 12       | φ 6  |           | 168      | 0,040 |            |
| 13       | Сталь арматурная класса А III              | 093 004   | 168      | 3,841 |            |
| 14       | Сталь мелкосортная                         | 093 300   | 168      | 3,830 |            |
| 15       | φ 18                                       |           | 168      | 0,945 |            |
| 16       | φ 16                                       |           | 168      | 0,838 |            |
| 17       | φ 12,                                      |           | 168      | 0,883 |            |
| 18       | φ 10                                       |           | 168      | 1,158 |            |
| 19       | Катанка                                    | 093 400   | 168      | 0,011 |            |
| 20       | φ 8  |           | 168      | 0,011 |            |

Привязан

Изм. №

Разработ. Владимирская В.М.  
 Рассчитал. Стукалова В.А.  
 Проверил. Хомытова И.И.

ТП 901-5-49.90

АС

ВМ по рабочим чертежам  
 основного комплекта  
 проекта АС. Монтажные  
 конструкции для III ветрового  
 района.  $t = -20^{\circ}$

|       |      |        |
|-------|------|--------|
| Судья | Лист | Листов |
| Р     | 1    |        |

Киевский  
 Проектстройпроект

И. контр. Хомытова И.И.



| №  | Наименование материала и единица измерения | Код      |          | Кол.  | Примечание |
|----|--|----------|----------|-------|------------|
|    |  | материал | ед. изм. |       |            |
| 1  | Итого сортового проката                    |          |          |       |            |
| 2  | обыкновенного качества                     |          | 168      | 4,421 |            |
| 3  | Сталь сортовая                             | 093 100  |          |       |            |
| 4  |  | 093 200  |          |       |            |
| 5  |  | 093 300  | 168      | 3,029 |            |
| 6  | Прокат листовый рядовой                    | 097 100  |          |       |            |
| 7  |  | 097 200  |          |       |            |
| 8  |  | 097 300  | 168      | 0,143 |            |
| 9  | Итого стали в натуральной                  |          |          |       |            |
| 10 | массе                                      |          | 168      | 6,173 |            |
| 11 | в том числе по укрупненному                |          |          |       |            |
| 12 | соответствию                               |          |          |       |            |
| 13 | Сталь криволинейная                        | 093 100  |          |       |            |
| 14 |  | 093 100  | 168      | 0,023 |            |
| 15 | Сталь среднекартная                        | 093 200  |          |       |            |
| 16 |  | 093 200  | 168      | 0,008 |            |
| 17 | Сталь толстолистовая                       |          |          |       |            |
| 18 | рядовая марка (эт 4 мм)                    | 097 100  | 168      | 0,143 |            |
| 19 | Итого стали приведенной к                  |          | 168      | 6,078 |            |
| 20 | стали класса А-I                           |          |          |       |            |
| 21 | То же к стали Ст.3                         |          | 168      | 0,173 |            |
| 22 | Всего стали приведенной к                  |          |          |       |            |
| 23 | классу А-I и Ст.3                          |          | 168      | 6,251 |            |
| 24 | Сталь сортовая конструк-                   |          |          |       |            |
| 25 | ционная                                    | 095 000  |          |       |            |

Примеч.

Лист №

ТП 901-5-49.90 АС ВМ

Лист

2

| № п/п | Наименование материала и единицы измерения | Код       |          | Кол.   | Примечание |
|-------|--|-----------|----------|--------|------------|
|       |  | материала | ед. изм. |        |            |
| 1     | Прокат из стали Ст.3                       |           | 168      | 0,073  |            |
| 2     | L 50x5                                     |           | 166      | 6,000  |            |
| 3     | L 63x5                                     |           | 166      | 23,200 |            |
| 4     | L 75x6                                     |           | 166      | 21,000 |            |
| 5     | L 10                                       |           | 166      | 21,000 |            |
| 6     | Болты, гайки и шайбы                       |           | 166      | 1,000  |            |
| 7     | Профили гнутые (без оцинко-                |           |          |        |            |
| 8     | ванного настила.)                          | 112 100   | 168      | 0,046  |            |
| 9     | Профили гнутые открытые                    |           | 166      | 0,046  |            |
| 10    | L 120x60x5                                 |           | 166      | 45,000 |            |
| 11    | Итого стали сортовой кон-                  |           |          |        |            |
| 12    | струкционной в натуральной                 |           |          |        |            |
| 13    | массе                                      |           | 168      | 0,119  |            |
| 14    | в том числе по укрупненному                |           |          |        |            |
| 15    | сортаменту                                 |           |          |        |            |
| 16    | Бляхи и швеллеры                           | 092 500   | 166      | 0,068  |            |
| 17    | Сталь крупносортная                        | 093 100   |          |        |            |
| 18    |  | 095 100   | 168      | 0,051  |            |
| 19    | Итого стали сортовой конст-                |           |          |        |            |
| 20    | рукционной, приведенной к                  |           |          |        |            |
| 21    | стали Ст.3                                 |           | 169      | 0,126  |            |
| 22    | всего сортового проката                    |           |          |        |            |
| 23    | обыкновенного качества. Сталь              |           |          |        |            |
| 24    | сортовой конструкционной.                  |           |          |        |            |
| 25    | листового проката. Металло-                |           |          |        |            |

№ п/п подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Г/Привезен

И.п. №

Лист

ТТ 901-5-49.90 ЛС ВМ

3

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.  | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |       |            |
| 1        | изделий промышленного назначения           |           |          |       |            |
| 2        | в натуральной массе                        |           | 168      | 4,718 |            |
| 3        | в том числе по укрупненному                |           |          |       |            |
| 4        | сортаменту                                 |           |          |       |            |
| 5        | Балки и швеллеры                           | 092 500   | 168      | 0,068 |            |
| 6        | Сталь крупносортная                        | 093 100   |          |       |            |
| 7        |  | 095 100   | 168      | 0,074 |            |
| 8        | Сталь среднесортная                        | 093 200   |          |       |            |
| 9        |  | 095 200   | 168      | 0,005 |            |
| 10       | Сталь мелкоsortная                         | 093 300   |          |       |            |
| 11       |  | 095 300   | 168      | 3,850 |            |
| 12       | Катанка                                    | 093 400   | 168      | 0,577 |            |
| 13       | Сталь толстолистовая                       |           |          |       |            |
| 14       | рядовых марок (от 4 мм)                    | 097 100   | 168      | 0,143 |            |
| 15       | Всего приведенной стали к                  |           |          |       |            |
| 16       | классу А-Т и Ст.3                          |           | 168      | 6,377 |            |
| 17       | в том числе:                               |           |          |       |            |
| 18       | на изготовление монолитных                 |           |          |       |            |
| 19       | железобетонных и бетонных                  |           |          |       |            |
| 20       | конструкций                                |           | 168      | 5,251 |            |
| 21       | Строительные стальные                      |           |          |       |            |
| 22       | конструкции                                |           | 168      | 0,126 |            |
| 23       | Трубы стальные (всего) т                   | 130 000   | 168      | 0,054 |            |
| 24       | Трубы сварные водогазопро-                 |           |          |       |            |
| 25       | водные (газовые) т                         | 138 500   | 168      | 0,054 |            |

Привезен

Инв. №

ТЛ 901-5-4990 АС ВМ

Лист

4

| № строки | Наименование материала и единица измерения  | Код       |          | Кол.   | Примечание |
|----------|---|-----------|----------|--------|------------|
|          |   | материала | ед. изм. |        |            |
| 1        | Щебень м <sup>3</sup>                       | 571 110   | 113      | 75,360 |            |
| 2        | Песок строительный природный м <sup>3</sup> | 571 140   | 113      | 56,520 |            |
| 4        | Цемент                                      | 573 000   |          |        |            |
| 5        | Портландцемент                              | 573 110   |          |        |            |
| 6        | М 300 т                                     | 573 151   | 168      | 1,523  |            |
| 7        | М 400 т                                     | 573 112   | 168      | 30,754 |            |
| 8        | Цемент приведенный к                        |           |          |        |            |
| 9        | марке 400 (всего) т                         |           | 168      | 32,018 |            |
| 10       | В том числе на:                             |           |          |        |            |
| 11       | Изготовление монолитных                     |           |          |        |            |
| 12       | железобетонных и бетонных                   |           |          |        |            |
| 13       | конструкций т                               |           | 168      | 32,018 |            |
| 14       |   |           |          |        |            |
| 15       |   |           |          |        |            |
| 16       |   |           |          |        |            |
| 17       |   |           |          |        |            |
| 18       |   |           |          |        |            |
| 19       |   |           |          |        |            |
| 20       |   |           |          |        |            |
| 21       |   |           |          |        |            |
| 22       |   |           |          |        |            |
| 23       |   |           |          |        |            |
| 24       |   |           |          |        |            |
| 25       |   |           |          |        |            |

№ инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Приказан

Инв. №

ТП 901-5-49.90 ЛС ВМ

Лист

5

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.  | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |       |            |
| 1        | Битумы нефтяные строитель-                 |           |          |       |            |
| 2        | ные твердых марок                          | 025 621   | 168      | 1,300 |            |
| 3        | Сортавой прокат обыкновен-                 |           |          |       |            |
| 4        | ного качества                              | 093 000   |          |       |            |
| 5        | Сталь арматурная класса А-I                |           | 168      | 0,605 |            |
| 6        | Сталь мелкосортная                         | 093 300   | 168      | 0,020 |            |
| 7        | Ø 18                                       |           | 168      | 0,005 |            |
| 8        | Ø 16                                       |           | 168      | 0,008 |            |
| 9        | Ø 10                                       |           | 168      | 0,028 |            |
| 10       | Катанка                                    | 093 400   | 168      | 0,685 |            |
| 11       | Ø 8  |           | 168      | 0,540 |            |
| 12       | Ø 6  |           | 168      | 0,045 |            |
| 13       | Сталь арматурная класса А-III              | 093 004   | 168      | 4,080 |            |
| 14       | Сталь мелкосортная                         | 093 300   | 168      | 4,065 |            |
| 15       | Ø 18                                       |           | 168      | 0,945 |            |
| 16       | Ø 16                                       |           | 168      | 0,953 |            |
| 17       | Ø 12                                       |           | 168      | 0,958 |            |
| 18       | Ø 10                                       |           | 168      | 4,312 |            |
| 19       | Катанка                                    | 093 400   | 168      | 0,044 |            |
| 20       | Ø 8  |           | 168      | 0,011 |            |

Привязан

Инв. №

разраб. Владимирская В.А.  
 расчет Стукало В.В.  
 провер. Хомутова В.И.

ТП 901-5-49.90

АС

ВМ по рабочим чертежам  
 основного комплекта  
 марки АС. Монолитные  
 конструкции для III бетро-  
 го района.  $t = -30^{\circ}$

| Страниц | Лист | Листов |
|---------|------|--------|
| Р       | 7    | 5      |

Киевский  
 Проектинститут

Н.контр. Хомутова В.И.

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.  | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |       |            |
| 1        | Итого сортового проката                    |           |          |       |            |
| 2        | обыкновенного качества                     |           | 168      | 4,685 |            |
| 3        | Сталь сортовая                             | 093 100   |          |       |            |
| 4        |  | 093 200   |          |       |            |
| 5        |  | 093 300   | 168      | 0,029 |            |
| 6        | Прокат листовой рядовой                    | 097 100   |          |       |            |
| 7        |  | 097 200   |          |       |            |
| 8        |  | 097 300   | 168      | 0,143 |            |
| 9        | Итого стали в натуральной                  |           |          |       |            |
| 10       | массе                                      |           | 168      | 0,173 |            |
| 11       | в том числе по укрупнен-                   |           |          |       |            |
| 12       | ному сортаменту                            |           |          |       |            |
| 13       | Сталь крупносортовая                       | 093 100   |          |       |            |
| 14       |  | 095 100   | 168      | 0,023 |            |
| 15       | Сталь среднесортная                        | 093 200   |          |       |            |
| 16       |  | 095 200   | 168      | 0,006 |            |
| 17       | Итого стали приведенной                    |           |          |       |            |
| 18       | к стали класса А-I                         |           | 168      | 6,440 |            |
| 19       | То же к стали Ст.3                         |           | 168      | 0,173 |            |
| 20       | Всего стали приведенной к                  |           |          |       |            |
| 21       | классу А-I и Ст.3                          |           | 168      | 6,613 |            |
| 22       | Сталь сортовая конструк-                   |           |          |       |            |
| 23       | ционная                                    | 095 000   |          |       |            |
| 24       | Прокат из стали Ст.3                       |           | 168      | 0,073 |            |
| 25       | L 50x5                                     |           | 168      | 6,000 |            |

Привязан

Име. №

ТП 901-5-49.90 АС ВМ

Лист

2

| № строки | Наименование материала и единица измерения                                      | Код       |          | Клп.   | Примечание |
|----------|---|-----------|----------|--------|------------|
|          |   | материала | ед. изм. |        |            |
| 1        | L 63x5  |           | 166      | 22,220 |            |
| 2        | L 75x6  |           | 166      | 21,000 |            |
| 3        | L 10  |           | 166      | 21,000 |            |
| 4        | Болты. Гайки и шайбы  |           | 166      | 1,000  |            |
| 5        | Профили гнутые (без оцинкованного настила)                                      |           |          |        |            |
| 6        |   | 112 100   | 166      | 0,046  |            |
| 7        | Профили гнутые открытые   |           | 166      | 0,046  |            |
| 8        | C 120x60x5  |           | 166      | 45,000 |            |
| 9        | Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе                        |           | 168      | 2,119  |            |
| 11       | В том числе по укрупненному сортаменту  |           |          |        |            |
| 12       |   |           |          |        |            |
| 13       | Балки и швеллеры  | 092 500   | 168      | 0,068  |            |
| 14       | Сталь крупносортная   | 093 100   |          |        |            |
| 15       |   | 093 100   | 168      | 0,051  |            |
| 16       | Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали Ст.3                   |           | 168      | 0,126  |            |
| 17       | Всего сортового проката обыкновенного качества. Сталь сортовой конструкционной. |           |          |        |            |
| 18       |   |           |          |        |            |
| 19       | Листового проката. Металлоизделия промышленного назначения в натуральной массе  |           | 168      | 4,977  |            |
| 20       |   |           |          |        |            |
| 21       | В том числе по укрупненному   |           |          |        |            |
| 22       |   |           |          |        |            |
| 23       |   |           |          |        |            |
| 24       |   |           |          |        |            |
| 25       |   |           |          |        |            |

Привязан

Изм. №

ТТ 901-5-49.90 АС ВМ

Лист

3

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.   | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|--------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |        |            |
| 1        | Сортаменты                                 |           |          |        |            |
| 2        | Балки и швеллеры                           | 092 500   | 168      | 0,068  |            |
| 3        | Сталь крупносортная                        | 093 100   |          |        |            |
| 4        |  | 095 100   | 168      | 0,074  |            |
| 5        | Сталь сордчсортная                         | 093 200   |          |        |            |
| 6        |  | 095 200   | 168      | 0,006  |            |
| 7        | Сталь мелкосортная                         | 093 300   |          |        |            |
| 8        |  | 095 300   | 168      | 4,089  |            |
| 9        | Катанки                                    | 093 400   | 168      | 0,596  |            |
| 10       | Сталь мягколистовая                        |           |          |        |            |
| 11       | рядовых марок (от 4 мм)                    | 097 100   | 168      | 0,143  |            |
| 12       | Всего приобретенной стали к                |           |          |        |            |
| 13       | классу А-I и Ст.3                          |           | 168      | 6,738  |            |
| 14       | В том числе:                               |           |          |        |            |
| 15       | на изготовление монолит-                   |           |          |        |            |
| 16       | ных железобетонных и                       |           |          |        |            |
| 17       | бетонных конструкций                       |           | 168      | 0,126  |            |
| 18       | Трубы стальные (всего) т                   | 130 000   | 168      | 0,054  |            |
| 19       | Трубы сборные водопровод-                  |           |          |        |            |
| 20       | ные (газовые) т                            | 138 500   | 168      | 0,054  |            |
| 21       | Щебень м <sup>3</sup>                      | 571 110   | 113      | 80,000 |            |
| 22       | Песок строительный природ.                 |           |          |        |            |
| 23       | ный м <sup>3</sup>                         | 571 140   | 113      | 60,000 |            |
| 24       | Цемент                                     | 573 000   |          |        |            |
| 25       | Портландцемент                             | 573 110   |          |        |            |

Приказан

Имя Иб

Лист

ТП 901-5-49.90 АС ВМ

4



| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.   | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|--------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |        |            |
| 1        | M 300 т                                    | 573 151   | 168      | 1,523  |            |
| 2        | M 400 т                                    | 573 112   | 168      | 33,191 |            |
| 3        | Цемент привезенный к                       |           |          |        |            |
| 4        | марке 400 (всего) т                        |           | 168      | 34,455 |            |
| 5        | в том числе на:                            |           |          |        |            |
| 6        | изготовление монолитных                    |           |          |        |            |
| 7        | железобетонных и бетонных                  |           |          |        |            |
| 8        | конструкций т                              |           | 168      | 34,455 |            |
| 9        |  |           |          |        |            |
| 10       |  |           |          |        |            |
| 11       |  |           |          |        |            |
| 12       |  |           |          |        |            |
| 13       |  |           |          |        |            |
| 14       |  |           |          |        |            |
| 15       |  |           |          |        |            |
| 16       |  |           |          |        |            |
| 17       |  |           |          |        |            |
| 18       |  |           |          |        |            |
| 19       |  |           |          |        |            |
| 20       |  |           |          |        |            |
| 21       |  |           |          |        |            |
| 22       |  |           |          |        |            |
| 23       |  |           |          |        |            |
| 24       |  |           |          |        |            |
| 25       |  |           |          |        |            |

Име № подл. | Подпись и дата | Власт. инв. №

|        |  |  |  |
|--------|--|--|--|
| Приказ |  |  |  |
|        |  |  |  |
|        |  |  |  |
|        |  |  |  |
| Име. № |  |  |  |

ТП 901-5-49.90 АС В1А Лист 5