

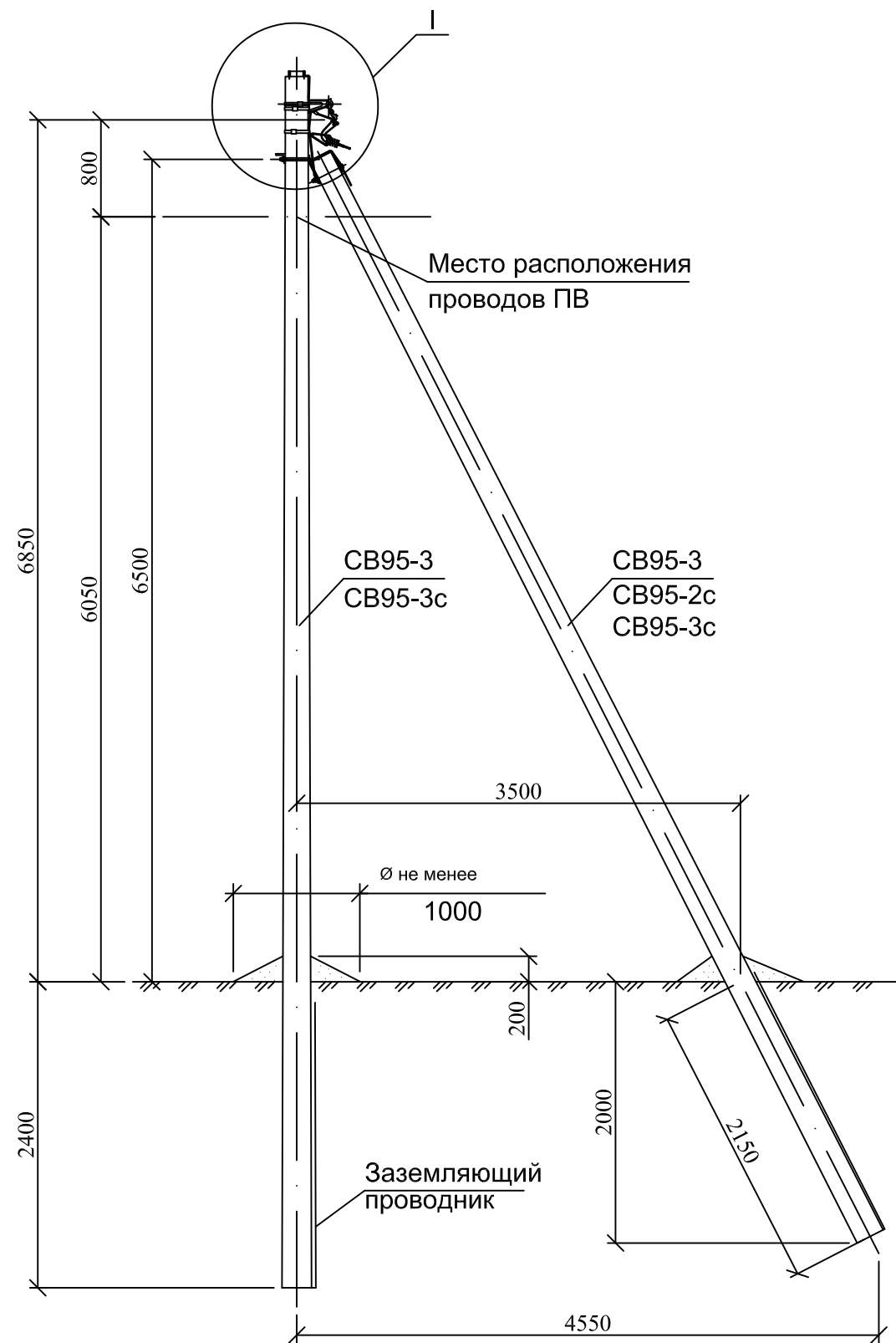
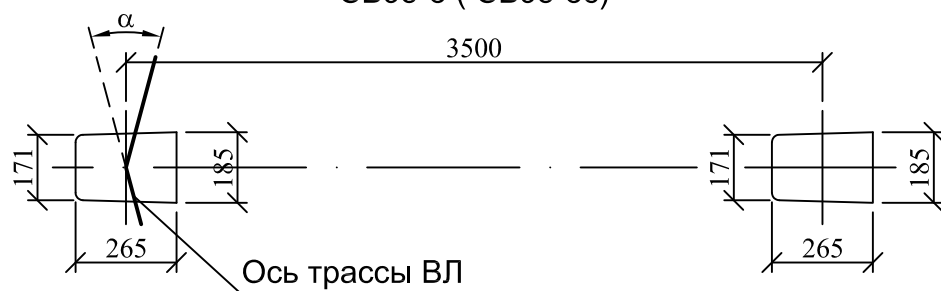


Схема установки стойки СВ95-3 ( СВ95-3с)



1. Максимально допустимый угол(α) поворота ВЛ до 30°

| Марка<br>поз. | Наименование обозначение                                                                                         | Кол. на опору при ответвлении |                |   |     |               |   | Масса<br>ед.,<br>кг | Приме-<br>чение |     |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------|---|-----|---------------|---|---------------------|-----------------|-----|
|               |                                                                                                                  | без<br>отв.                   | в одну сторону |   |     | в две стороны |   |                     |                 |     |
|               |                                                                                                                  |                               | 2              | 4 | 2x2 | 2             | 4 |                     |                 | 2x2 |
|               | <u>Железобетонные элементы</u>                                                                                   |                               |                |   |     |               |   |                     |                 |     |
| СВ95*         | Стойка СВ95    проект шифр НТЦ-0615.95                                                                           | 2                             | 2              |   |     | 2             |   |                     | 900             |     |
|               | <u>Стальные конструкции</u>                                                                                      |                               |                |   |     |               |   |                     |                 |     |
| 1             | Кронштейн У4    НТЦ-35.0016-36                                                                                   | 1                             | 1              |   |     | 1             |   |                     | 6,8             |     |
| 2             | Заземляющий проводник ЗП6    НТЦ-35.0016-43                                                                      | 0,3                           | 0,65           |   |     | 1,2           |   |                     | 0,5             | м   |
|               | <u>Линейная арматура</u>                                                                                         |                               |                |   |     |               |   |                     |                 |     |
| 3             | Лента бандажная    металлическая 20x0,7x1000мм    ЛМ-50                                                          | 2                             | 3              |   |     | 4             |   |                     | 0,11            |     |
| 4             | Скрепка СУ-20(СГ-20)                                                                                             | 2                             | 3              |   |     | 4             |   |                     | 0,01            |     |
| 5             | Комплект промежуточной подвески КОПМ 1500                                                                        | 1                             | 1              |   |     | 1             |   |                     | 0,50            |     |
| 6             | Кронштейн анкерный КАБ-200**                                                                                     | —                             | 1              |   |     | 2             |   |                     | 0,02            |     |
| 7             | Зажим анкерный ЗАБ 16-25 для СИП 2x16 - 2x25                                                                     | —                             | 1              | — | 2   | 2             | — | 4                   | 0,14            |     |
|               | Зажим анкерный ЗАБ 16-25 для СИП 4x16 - 4x25                                                                     | —                             | —              | 1 | —   | —             | 2 | —                   | 0,14            |     |
|               | Зажим анкерный ЗАН 16-35/1000 для СИП 25 +35                                                                     |                               |                |   |     |               |   |                     | 0,35            |     |
|               | Зажим анкерный ЗАН 50-70/1500 для СИП 50 +70                                                                     |                               |                |   |     |               |   |                     | 0,40            |     |
| 8             | Зажим ответвительный изолированный ЗОИ 16-95/2,5-35<br>для ответвления от магистрали до 95мм² к отв.до 35мм²     | —                             | 2              | 4 | 4   | 4             | 8 | 8                   | 0,12            |     |
|               | Зажим ответвительный изолированный ЗОИ 35-150/35-150<br>для ответвления от магистрали до 120 мм² к отв.до 95 мм² |                               |                |   |     |               |   |                     | 0,33            |     |
| 9             | Зажим ЗСГП 35-120/25-95    для ЗП6                                                                               | 1                             | 1              |   |     | 1             |   |                     | 0,265           |     |
| 10            | Зажим плащечный ЗП 6-95/6-95                                                                                     | 1                             | 1              |   |     | 1             |   |                     | 0,10            |     |
| 11            | Хомут для СИП ХС-180, d 10-45 мм, для СИП 35-95мм²                                                               | 2                             | 3              | 3 | 4   | 4             | 4 | 6                   | 0,026           |     |
|               | Хомут для СИП ХС-260, d 26-66 мм, для СИП 120мм²                                                                 |                               |                |   |     |               |   |                     | 0,036           |     |

\* Область применения стоек СВ95-3(3с) и СВ95-2с см. НТЦ-35.0016-ПЗ.

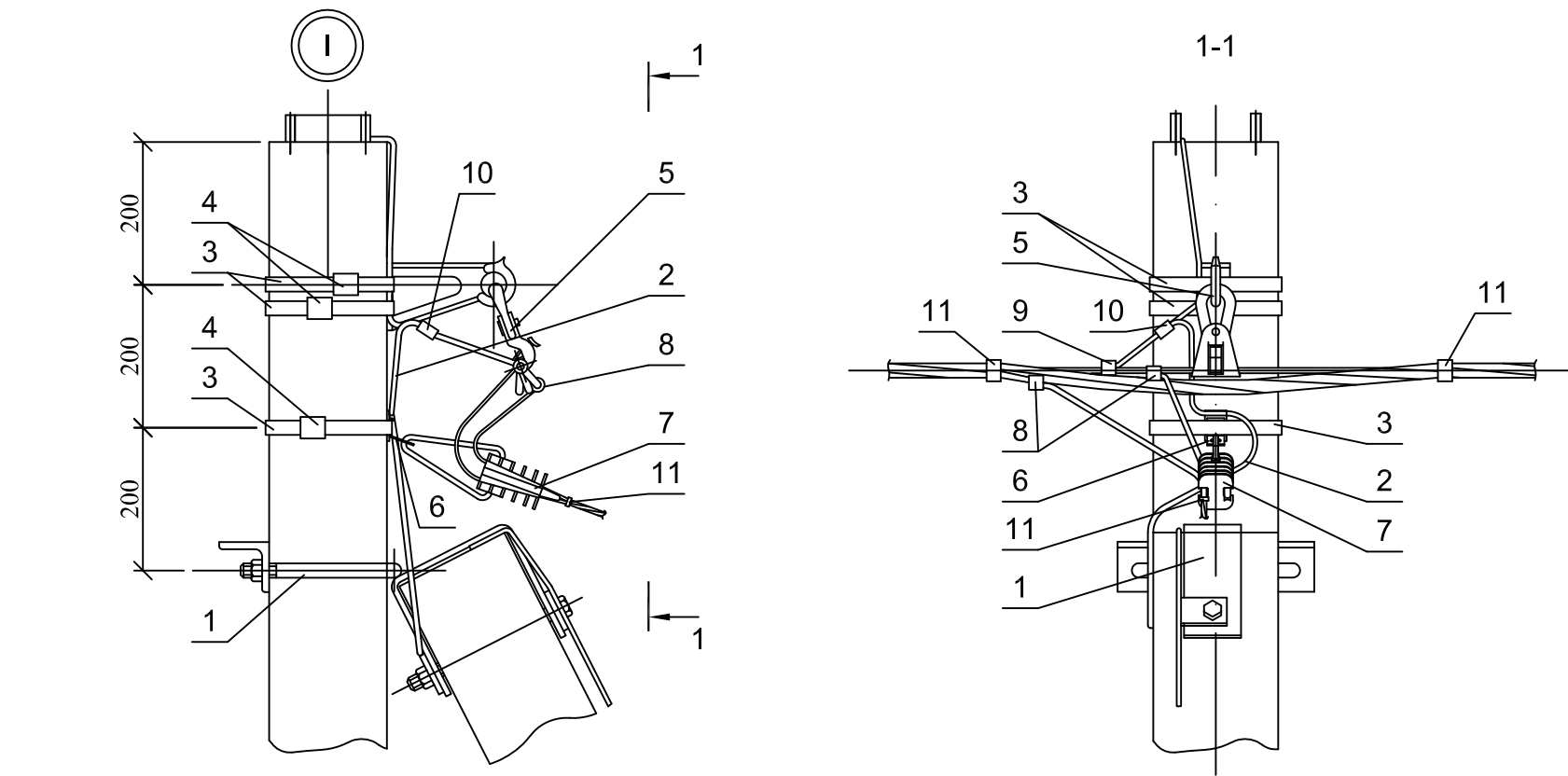
\*\* При использовании для поз. 7 натяжных зажимов ЗАН 16-35/1000, ЗАН 50-70/1500 и для ответвления 2x2, кронштейн КАБ-200 следует заменить на кронштейн КАМ-1500 (КАМ-4000) с добавлением скрепы поз.3 и одного метра металлической ленты поз. 2.

2. Комплект промежуточной подвески КОПМ 1500 устанавливается на "флажок" верхнего заземляющего проводника стойки, а кронштейны КАБ-200 должны устанавливаться на "флажки" заземляющего проводника ЗП6 .

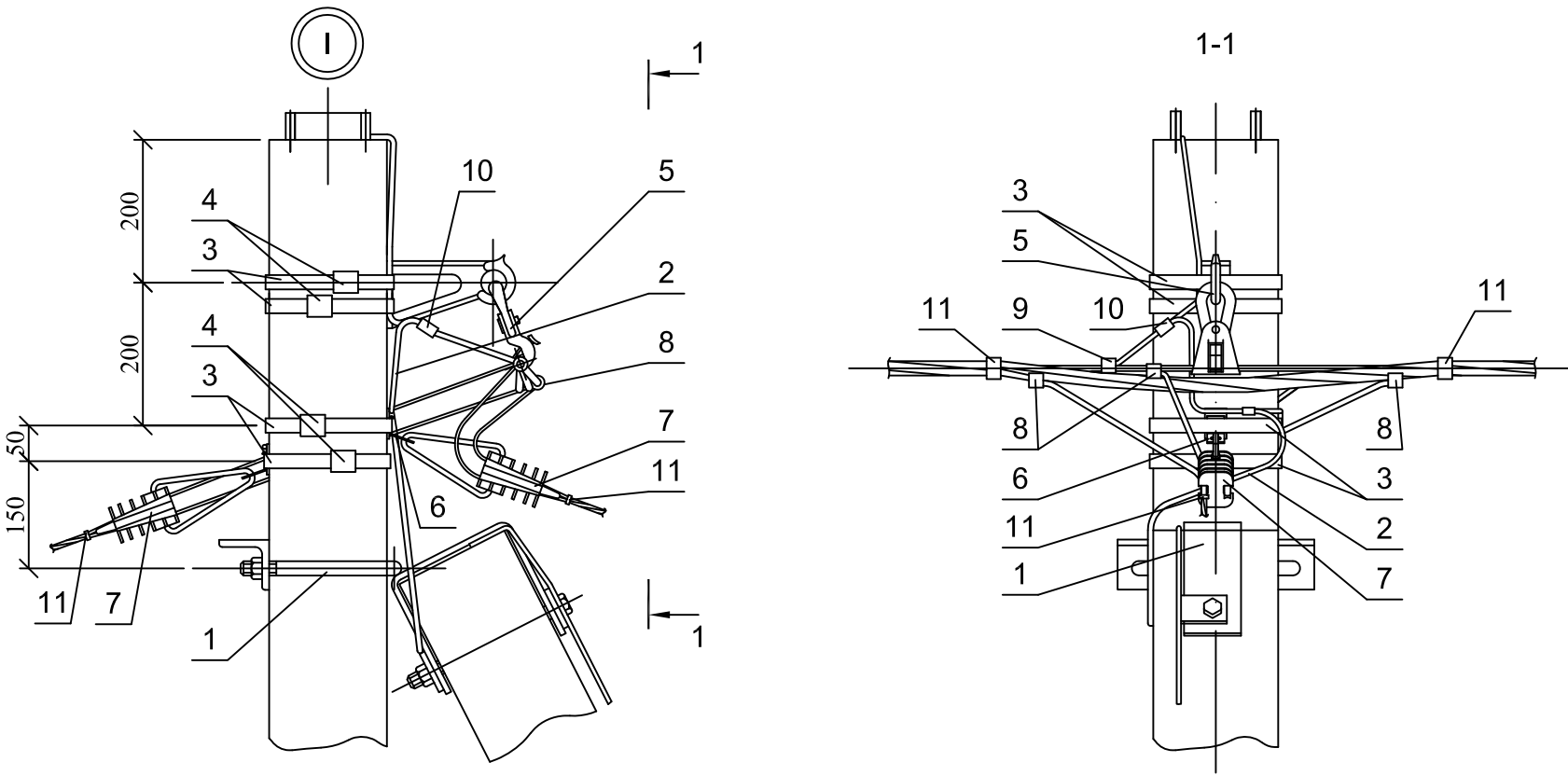
3. Чертеж выполнен на 2х листах. Узел I см. лист 2.

|            |  |  |  |  |  |                                                                                                                |      |        |
|------------|--|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
|            |  |  |  |  |  | НТЦ - 35.0016 - 06                                                                                             |      |        |
|            |  |  |  |  |  | Одноцепные, двухцепные и переходные железобетонные опоры ВЛИ 0,4кВ с СИП-2 с линейной арматурой компании ИЕК.® |      |        |
|            |  |  |  |  |  | Материалы для проектирования                                                                                   |      |        |
| Изм.       |  |  |  |  |  | Угловая промежуточная одноцепная опора УП33                                                                    |      |        |
| Разработал |  |  |  |  |  |                                                                                                                |      |        |
| Проверил   |  |  |  |  |  |                                                                                                                |      |        |
| Утвердил   |  |  |  |  |  |                                                                                                                |      |        |
| Н.контроль |  |  |  |  |  |                                                                                                                |      |        |
|            |  |  |  |  |  | Общий вид<br>Схема установки стойки<br>спецификация                                                            |      |        |
|            |  |  |  |  |  | Стадия                                                                                                         | Лист | Листов |
|            |  |  |  |  |  | Р                                                                                                              | 1    | 2      |
|            |  |  |  |  |  | АО "НТЦ ФСК ЕЭС"                                                                                               |      |        |

Ответвление к вводам в здания в одну сторону от ВЛ проводов СИП



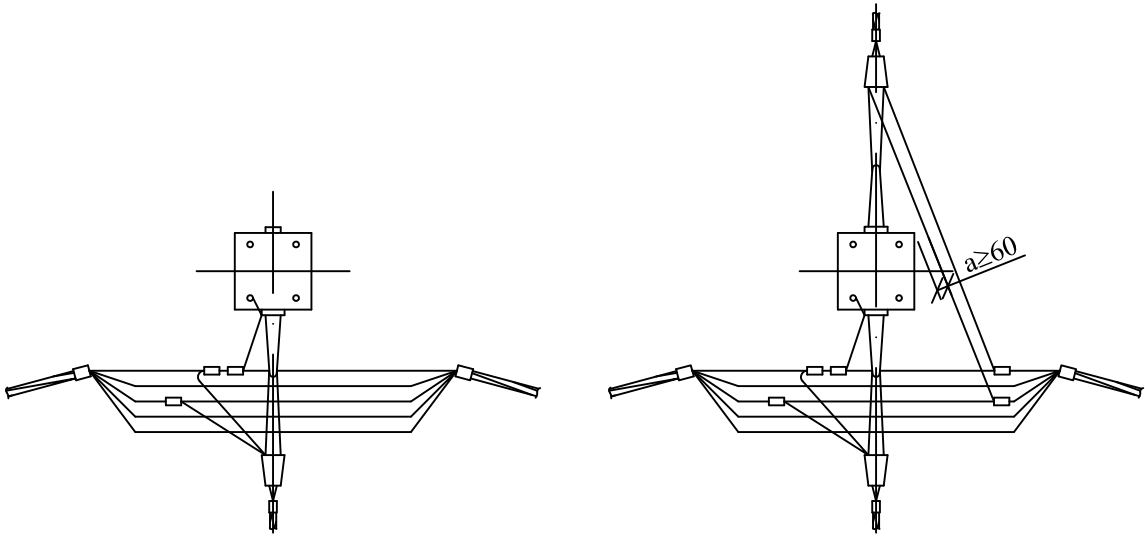
Ответвления к вводам в здания в две стороны от ВЛ проводов СИП



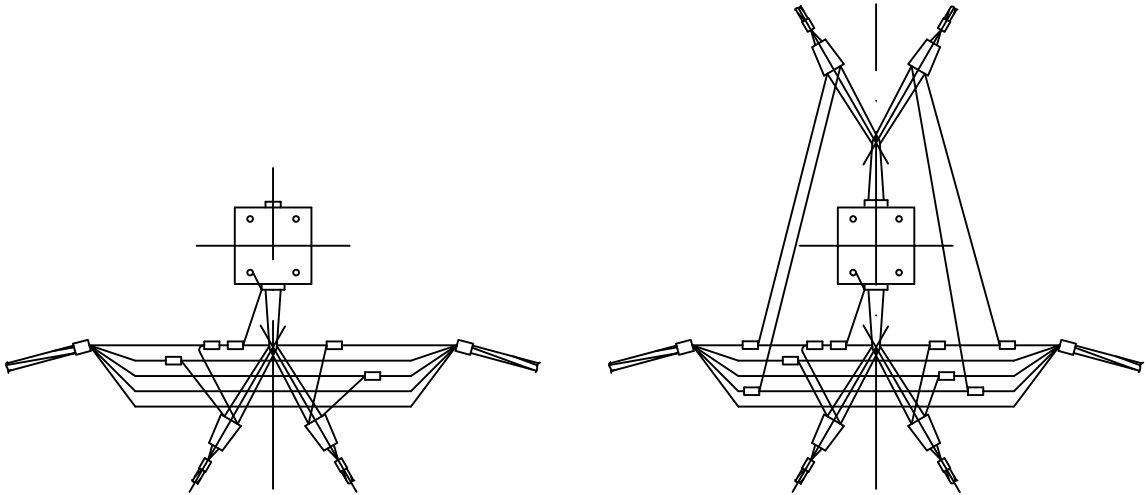
Схемы ответвлений к вводам в здания

в одну сторону                      в две стороны

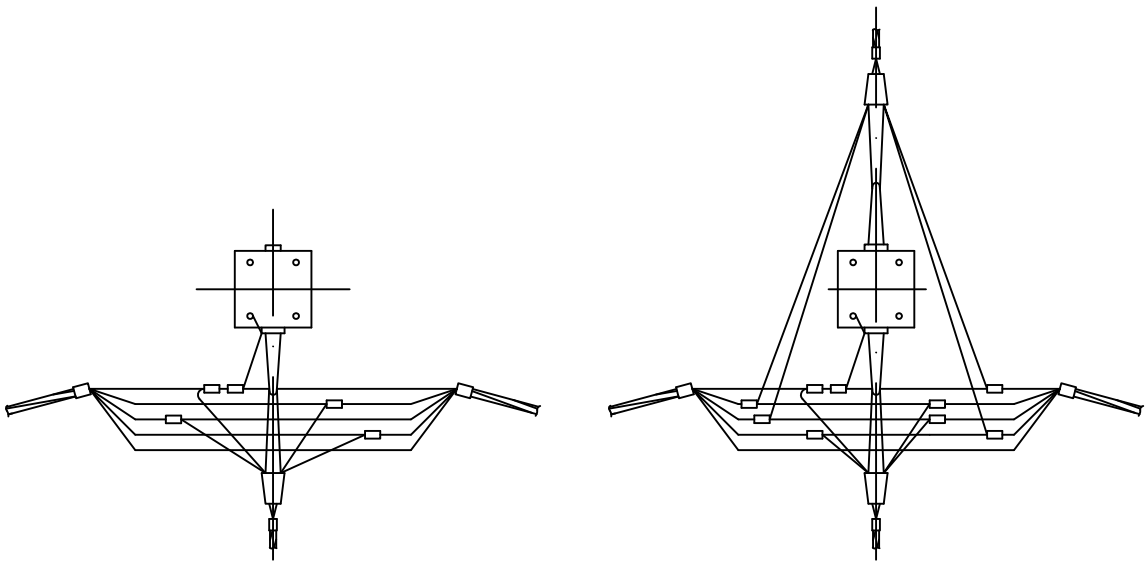
2<sup>х</sup> жил СИП



2x2 жилы СИП



4<sup>х</sup> жил СИП



Чертеж выполнен на 2 листах .  
Общий вид см. лист 1.

|      |      |          |       |      |
|------|------|----------|-------|------|
|      |      |          |       |      |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата |

НТЦ - 35.0016 - 06