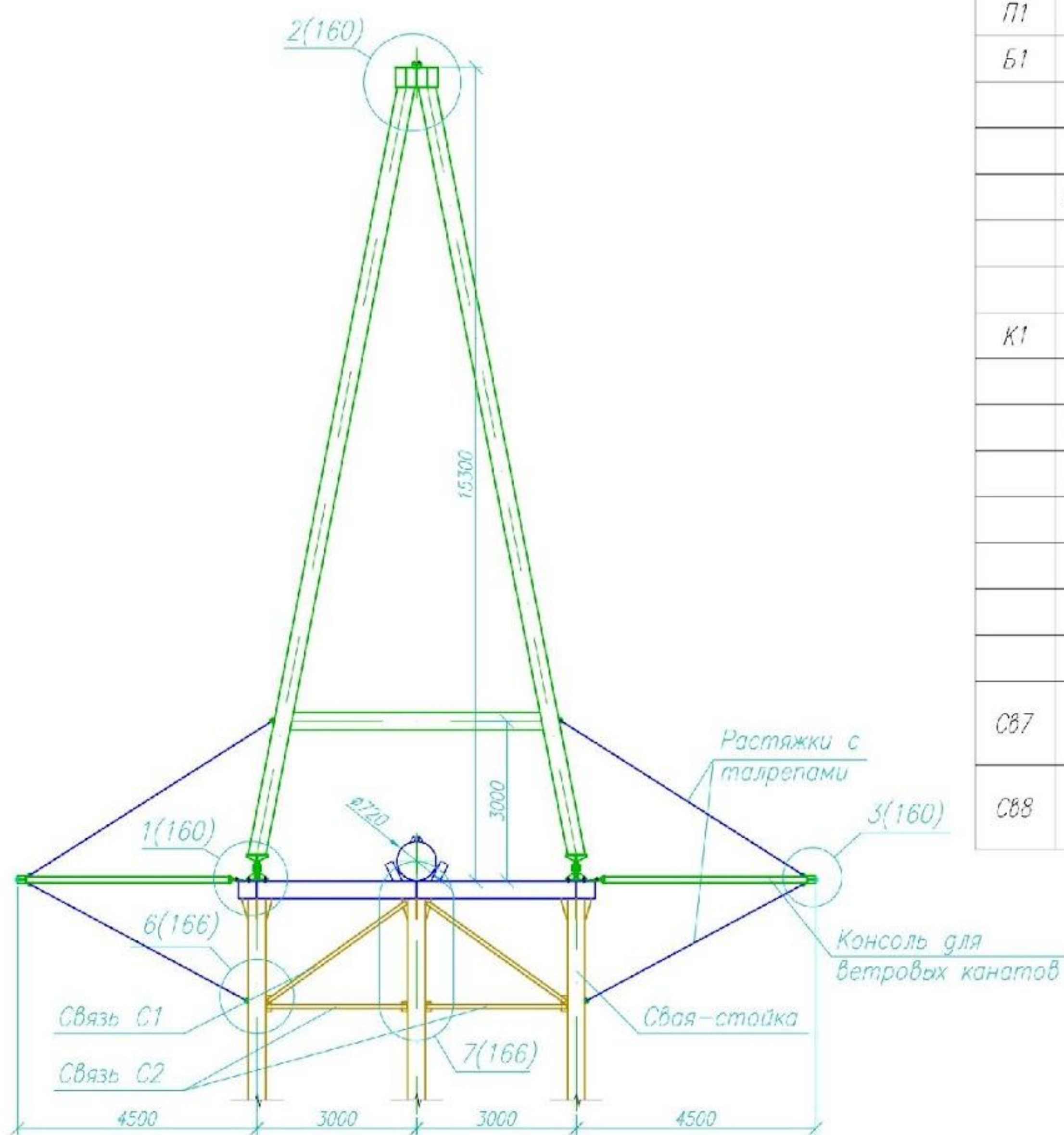


Спецификация перехода трубопровода (начало)

Спецификация перехода трубопровода (окончание)

| Поз. | Обозначение           | Наименование                                  | Кол.                                | Масса ед., кг | Примечание | Поз. | Обозначение | Наименование                      | Кол. | Масса ед., кг | Примечание |
|------|-----------------------|---|-------------------------------------|---------------|------------|------|-------------|-----------------------------------|------|---------------|------------|
|      |                       | <u>Переход через р.Амбарная ПК 880</u>        |                                     |               |            | C1   |             | Уголок 663/63 ГОСТ 8509-93 L=3510 | 4    | 20.1          |            |
| П1   | см.л.4                | Пилон h=15300                                 | 2                                   |               |            | C2   |             | Уголок 663/63 ГОСТ 8509-93 L=2635 | 4    | 15.1          |            |
| Б1   | см.л.5                | Опорная балка Б1                              | 2                                   |               |            |      |             | Коуш 95 ГОСТ 2224-93              | 4    |               |            |
|      |                       | Несущий канат                                 | Канат 34-Г-В-С-Н-1770 ГОСТ 7667-80  | 233           | м.п.       |      |             | Коуш 63 ГОСТ 2224-93              | 8    |               |            |
|      |                       | Ветровой канат                                | Канат 20-Г-В-С-Н-1770 ГОСТ 3066-80  | 440           | м.п.       |      |             | Коуш 45 ГОСТ 2224-93              | 24   |               |            |
|      |                       | Подвеска основного каната                     | Канат 13-Г-В-С-Н-1770 ГОСТ 3066-80  | 108           | м.п.       |      |             | Коуш 30 ГОСТ 2224-93              | 56   |               |            |
|      |                       | Растяжка ветрового каната                     | Канат 7.4-Г-В-С-Н-1770 ГОСТ 3066-80 | 108           | м.п.       | Хм1  |             | Хомут Хм1                         | 12   |               |            |
|      |                       | Подвеска консоли                              | Канат 7.4-Г-В-С-Н-1770 ГОСТ 3066-80 | 60            | м.п.       | Хм2  |             | Хомут Хм2                         | 1    |               |            |
| К1   | см.л.6                | Консоль К1                                    | 4                                   |               |            | Хм3  |             | Хомут Хм3                         | 2    |               |            |
|      |                       | Талреп осн.троса                              | Grasby HG-228 70x610                | 4             |            | Хм4  |             | Хомут Хм4                         | 12   |               |            |
|      |                       | Талреп подвесок осн.троса                     | Талреп 5 УУ ГОСТ 9690-71            | 8             |            |      |             |                                   |      |               |            |
|      |                       | Талреп подвесок осн.троса                     | Талреп 5 ВУ ГОСТ 9690-71            | 4             |            |      |             |                                   |      |               |            |
|      |                       | Талреп ветр. троса                            | Талреп 8 УУ ГОСТ 9690-71            | 8             |            |      |             |                                   |      |               |            |
|      |                       | Талреп растяжек ветр. троса                   | Талреп 0,5 УУ ГОСТ 9690-71          | 16            |            |      |             |                                   |      |               |            |
|      |                       | Талреп растяжек ветр. троса                   | Талреп 0,5 ВУ ГОСТ 9690-71          | 8             |            |      |             |                                   |      |               |            |
|      |                       | Талреп подвесок консолей                      | Талреп 0,5 УУ ГОСТ 9690-71          | 8             |            |      |             |                                   |      |               |            |
| СВ7  | Серия 1.411.3-11см.13 | СМОТ-325/8-19.6-Б-4-0-А1-П-0 П-4.6/2.8 С345-3 | 3                                   | 772           |            |      |             |                                   |      |               |            |
| СВ8  | Серия 1.411.3-11см.13 | СМОТ-325/8-20.8-Б-4-0-А1-П-0 П-5.8/2.8 С345-3 | 3                                   | 820           |            |      |             |                                   |      |               |            |

Разрез 10-10(142)



| Лист        | Кол.      | Год   | Имя | Дата | Статус | Имя | Дата |
|-------------|-----------|-------|-----|------|--------|-----|------|
|             |           |       |     |      |        |     |      |
| Выполнил    | Григорьев | 07.17 |     |      |        |     |      |
| Проверил    | Громыкин  | 07.17 |     |      |        |     |      |
| Удостоверен | Громыкин  | 07.17 |     |      |        |     |      |
| ГИП         | Якоблев   | 07.17 |     |      |        |     |      |

493 НГП ТКР22

и карта магистральной газопровода «Москва - Истринка» на участке от впадины берега реки Енисей - 258 м левый берег реки Нарышская с отводом на ГРС-1 на участке от 256 м до 265,2 м

| Имя | Дата | Статус | Имя | Дата |
|-----|------|--------|-----|------|
|     |      |        |     |      |
|     |      |        |     |      |
|     |      |        |     |      |

Индустриальная часть  
в рамках магистрального газопровода

| Статус | Лист | Листов |
|--------|------|--------|
| Р      | 143  |        |

Разрез 9-9,10-10

ООО «СпецТрубопроводСтрой»

Имя файла: 493-НГП-ТКР2.2.dwg

Формат: А2