

Текстовая часть

Проект по выносу существующих кабелей связи при проведении реконструкции на контейнерной площадке ст. Батарейная разработан на основании следующих исходных документов:

- Технического задания на проектирование, выданного заказчиком в 2013 г.;
- Материалов изысканий выполненных ООО "Бирюсапромстрой" в 2013г.;
- Действующих нормативных документов по проектированию, строительству и эксплуатации сооружений и устройств связи.

В объем проекта по выносу существующих кабелей связи входит разработка схемы внешнего и внутреннего электроснабжения электропотребителей 0,4 кВт, основные технические решения по силовому электрооборудованию, электроприводу, электроосвещению, молниезащите, мероприятия по электробезопасности.

Проектом предусмотрено использование изделий и кабельной продукции российского производства, имеющие сертификаты соответствия, пожарной безопасности, а также соответствия санитарно - гигиеническим нормам и правилам.

Проект выполнен в соответствии с заданием на проектирование и действующими на момент проектирования нормативными документами.

Обоснование выбранной трассы линий сооружений и устройств связи.

В месте проведения работ при строительстве КПП-2 (помещение охраны, консольные ворота шириной 4м и 6м, весовые устройства), противопожарной насосной станции (с цистернами системы пожаротушения) - вдоль забора проходит трасса существующих кабелей связи:

- ТППБ 100х2 (2 шт);
- ТЗАШПБ 7х4;

Для обеспечения сохранности кабелей связи в месте проведения строительных работ - проектом предусмотрен вынос существующих кабелей связи от существующих муфт в восточной части гаражных боксов, до помещения вахты охраны у восточных ворот. Вынос кабелей связи выполнен продолжением трассы существующих кабелей связи по бетонному забору. Трасса по забору выполнена кабелями связи марки ТПП100х2 и ТЗАШП 7х4 в полиэтиленовых трубах наружного исполнения, устойчивых к воздействию солнечной радиации. При спуске проектируемых кабелей связи в восточной части площадки соединить эти кабели с существующими, проложенными в земле, имеющими броневую оболочку - муфтами.




Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

НКПЮ-13/53 - ТЧ

Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп.	Дата
Исполнил	Белкин				12.13
Проверил	Карпец				12.13
Н.контр.	Баженова				12.13

Реконструкция контейнерного терминала ст. Батарейная г. Иркутск
Текстовая часть

Стадия	Лист	Листов
П	1	1
ООО "Бирюсапромстрой"		