

«      » 2016г.

[illegible]

Файл 35P2015-05-60011-SS-OL-004 C03.xlsx

<b>1 Общие требования</b>	
1.1 Наименование оборудования	Бронированный волоконно-оптический кабель связи
1.2 Назначение и область применения	Для прокладки в пучинистых грунтах и по эстакаде. Передача данных.
1.3 Применение в зонах классов по взрыво- и пожароопасности	В-1 г по ПУЭ
1.4 Интенсивность землетрясения по MSK-64 (Баллы)	-
1.5 Группа сейсмобезопасности по ГОСТ 30546.1-98	нет
1.6 Эквивалент	ДПЛ-нг(А)HF-48У(6х8)-2.7кН ООО «Инкаб»
<b>2 Технические характеристики, данные</b>	
2.1 Тип оптического волокна	Одномодовый
2.2 Стандарт МСЭ-Т	G.652D/G.657A1 совместимое
2.3 Количество волокон	48 шт
2.4 Внешняя оболочка	из полимерной композиции, не распространяющей горение при групповой прокладке, не содержащая галогенов с низким дымовыделением
2.5 Допустимое растягивающее усилие, не	2,7 кН
2.6 Допустимое раздавливающее усилие, не менее	0,3 кН/см
2.7 Наличие брони	да, броня из гофрированной стальной ленты
2.8 Водонепроницаемость	гидрофобный наполнитель в количестве, достаточном для исключения продольного протекания воды
2.9 Центральный силовой элемент	круглый стержень из стеклопластика
2.10 Внешний диаметр кабеля, не более	12,6 мм
2.11 Оптические волокна и элементы их группирования в оптический кабель должны различаться расцветкой, обеспечивающей однозначность их идентификации	да
2.12 Температура эксплуатации кабеля	От минус 60 до плюс 70 °С
2.13 Температура монтажа	От минус 10 до плюс 50 °С
2.14 Температура транспортировки и хранения	От минус 60 до плюс 70 °С
2.15 Минимальный радиус изгиба кабеля, не более	15 диаметров
2.16 Срок службы кабеля, не менее	25 лет

2.17 Удельная масса кабеля, не более	176,9 кг/км
2.18 Наличие паспорта (формуляра)	да
2.19 Наличие сертификата пожарной безопасности	да
Требуется согласование с Заказчиком	
Оригинал паспорта и его электронный вид направляется в ООО "СН-КНГ", копия с МТР	