



Акционерное Общество

«Ленинградская областная электросетевая компания»

197110, Санкт-Петербург, Песочная набережная, д. 42, Лит. А., тел.: 334 47 47, факс: 334 47 48, e-mail: corp@loesk.ru; www.loesk.ru

**Разъяснения открытого запроса предложений в электронной форме №31908282042
на поставку оборудования по объекту: Строительство РП-10 кВ в г. Сертолово
Всеволожского р-на ЛО**

№ п/п	Вопрос по разъяснению итогов запроса предложений	Разъяснения
1.	Добрый день! Возможна ли поставка аналога ячейки КСО-Альфа?	<p>В ответ на ваш запрос сообщаем следующее:</p> <p>Аналоги могут быть предложены при условии, что любые отклонения в характеристиках оборудования и изменения опубликованных опросных листов должны быть рассмотрены и согласованы службой качества строительства ЦА АО «ЛОЭСК» до момента подачи Заявки на участия в ОЗП.</p> <p>Технические характеристики, функционал, габариты, качество, условия эксплуатации предлагаемых аналогов должны соответствовать заявленным в опросных листах или направлены в сторону улучшения.</p> <p>При формировании комплекта чертежей, для рассмотрения возможности замены ранее согласованных ячеек, прошу учесть следующие основные требования:</p> <p>Высоковольтные ячейки должны быть изготовлены на высокоточном оборудовании методом холодной штамповки из оцинкованной стали с алюмоцинковым антикоррозионным покрытием. Иметь клепаную конструкцию. Наружные элементы корпуса (двери, боковые панели крайних шкафов секции и др.) должны быть окрашены порошковой краской. Внутренний объем шкафа, должен быть заключен в металлическую оболочку толщиной не менее 2 мм. Конструкция шкафа не должна иметь сварных швов;</p> <p>Ячейка должна иметь ряд изолированных друг от друга отсеков – отсек сборных шин, отсек коммутационного оборудования, отсек кабельных присоединений, релейный отсек (вторичных цепей);</p> <p>Отсек сборных шин должен быть закрытого исполнения;</p>

Обязательное наличие во всех отсеках на задней стенке камеры аварийных разгрузочных отверстий, предназначенных для организации направленного выброса продуктов горения дуги в необслуживаемую зону при возникновении замыкания внутри камеры;

Обязательное наличие смотровых окон на дверцах ячейки, позволяющих контролировать положение шинного разъединителя, линейного разъединителя, заземлителя;

Обязательное наличие освещения во всех функциональных отсеках камеры (отсек сборных шин, отсек моноблока, отсек присоединений, релейный отсек);

Обязательное наличие мнемосхемы на фасаде ячеек, с механическими индикаторами положения вакуумного выключателя, шинного и линейного разъединителей, линейного заземлителя;

Обязательное наличие индикатора высокого напряжения на фасаде ячейки;

Обязательное наличие индикаторов гарантированного положения трёхпозиционного разъединителя;

Оборудование ячеек должно соответствовать заявленным характеристикам;

В ячейке должна быть предусмотрена система заземления конструкции и интегрированного оборудования. Все части аппаратов и приборов, установленные в шкафу и подлежащие заземлению, должны иметь электрический контакт с корпусом шкафа, который при монтаже непосредственно заземляется на металлические закладные элементы;

Транзит цепей вторичной коммутации оперативных цепей должен осуществляться в коробе, расположенном в верхней части камеры и изолированном от отсека сборных шин;

В релейном отсеке должен быть установлен антиконденсатный нагревательный элемент, работающий в автоматическом режиме;

Высоковольтные ячейки должны быть практически необслуживаемыми. Ни один элемент ячейки не должен требовать плановых периодических регулировок в течении всего срока эксплуатации, а также проведения плановых ремонтов;

Блокировки ячеек должны удовлетворять требования тех политики компании.