

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ №1 ДЛЯ ЗАКАЗА TER_REC15_AL1_L5			
Место установки		между оп.46 и оп.47 ВЛ-6 кВ ПС "Ладога" ф.207	
Характеристики реклоузера			
Номинальное напряжение, кВ	10	Климатическое исполнение	УХЛ1
Номинальный ток, А	630	Время автономной работы от АКБ, ч	24
Номинальный ток отключения, кА	12,5	Масса коммутационного модуля, кг	62
Механический ресурс, циклов ВО	30000	Масса шкафа управления, кг	50
Коммутационный ресурс при номинальном токе, циклов ВО	50	Степень защиты изделия оболочками, ГОСТ 14254-69	IP 54
Номинальное напряжение сети		Беспроводное управление с брелока	
• 10 кВ		• не поставляется	
• 6 кВ	X	• поставляется	X
Разъединитель		Монтажный комплект разъединителя	
• не поставляется	X	• не поставляется	X
• поставляется		• поставляется	
Интеграция в SCADA		АРМ для TELARM Dispatcher*	
• не требуется		Услуги	
• GPRS	X	• ПИР	
• GSM		• СМР	
• GPRS+GSM		• МНР	
* - компьютер имеющий доступ в сеть с развернутым TELARM Dispatcher			
Коммерческий учет		Схема подключения	2ТТ/2ТН
Номинал трансформаторов тока:		Тип счетчика:	
50	-----	СЭТ-4ТМ.03М.01	
100	-----	Меркурий 230 ART-00 PQRSIDN	
200	-----	Mk10E	
Другой номинал (указать какой)		Другой тип счетчика (указать какой)	
Сведения о доставке:		самовывоз	
Дополнительные требования:		реклоузер поставляется в полном комплекте с двумя ТСН	
Предприятие:		АО "ЛОЭСК"	
Объект:		ВЛ-6 кВ г.Кировск Инв.№0000000820 ПС Ладога ф.207	
Ф.И.О., Должность:		Матаков Л.С.	
Контактный телефон, факс, e-mail:		334-47-47	
Подпись ответственного за заполнение опросного листа: « 09 » апреля 2019 г.			

филиал АО "ЛОЭСК"
«Центральные
электрические сети»

[Handwritten signature]

12.04.19

«Ленинградская
областная
электросетевая
компания»

Трушцын И.В.
17.05.2019

[Handwritten signature]

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ №2 ДЛЯ ЗАКАЗА TER_REC15_AL1_L5

Место установки	между оп.5 и оп.6 ВЛ-6 кв ПС "Ладога" ф.207		
Характеристики реклоузера			
Номинальное напряжение, кВ	10	Климатическое исполнение	УХЛ1
Номинальный ток, А	630	Время автономной работы от АКБ, ч	24
Номинальный ток отключения, кА	12.5	Масса коммутационного модуля, кг	62
Механический ресурс, циклов ВО	30000	Масса шкафа управления, кг	50
Коммутационный ресурс при номинальном токе, циклов ВО	50	Степень защиты изделия оболочками, ГОСТ 14254-69	IP 54

Номинальное напряжение сети		Беспроводное управление с брелока	
• 10 кВ	<input type="checkbox"/>	• не поставляется	<input type="checkbox"/>
• 6 кВ	<input checked="" type="checkbox"/>	• поставляется	<input checked="" type="checkbox"/>
Разъединитель		Монтажный комплект разъединителя	
• не поставляется	<input checked="" type="checkbox"/>	• не поставляется	<input checked="" type="checkbox"/>
• поставляется	<input type="checkbox"/>	• поставляется	<input type="checkbox"/>
Интеграция в SCADA		АРМ для TELARM Dispatcher*	
• не требуется	<input type="checkbox"/>	Услуги	
• GPRS	<input checked="" type="checkbox"/>	• ПИР	<input type="checkbox"/>
• GSM	<input type="checkbox"/>	• СМР	<input type="checkbox"/>
• GPRS-GSM	<input type="checkbox"/>	• МНР	<input type="checkbox"/>

* - компьютер имеющий доступ в сеть с развернутым TELARM Dispatcher

Коммерческий учет	<input type="checkbox"/>	Схема подключения	2ТТ/2ТН
-------------------	--------------------------	-------------------	---------

Номинал трансформаторов тока:	Тип счетчика:
50 ----- <input type="checkbox"/>	СЭТ-4ТМ 03М 01
100 ----- <input type="checkbox"/>	Меркурий 230 ART-00 РСРС10N
200 ----- <input type="checkbox"/>	МК10Е

Другой номинал (указать какой) _____ Другой тип счетчика (указать какой) _____

Сведения о доставке: самовывоз

Дополнительные требования: реклоузер поставляется в полном комплекте с двумя ТСН

Предприятие: АО "ЛОЭСК"
 Объект: ВЛ 6 кв г. Кировск Инв. №0000000820 ПС Ладога ф.207
 Ф.И.О., Должность: Матаков Л.С.
 Контактный телефон, факс, e-mail: 334-47-47

Подпись ответственного за заполнение опросного листа: « 09 » апреля 2019 г.

Степанов А.В.
 17.05.2019



Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод - изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
Оборудование								
1	Коммутационный модуль	OSM15_AI_1		Таврида Электрик	шт.	2		Поставляется Таврида Электрик
2	Шкаф управления	TER_RecUnit_RC5_3		Таврида Электрик	шт.	2		Поставляется Таврида Электрик
3	Соединительное устройство	FS-TER_Unit_Umbilical_2(6)		Таврида Электрик	шт.	2		Поставляется Таврида Электрик
4	Ограничитель перенапряжения	ОПН-РВ-TEL-6/7,2		Таврида Электрик	шт.	12		Поставляется Таврида Электрик
5	Трансформатор собственных нужд	ОЛ-1,25/6 ЧХЛ1		ОАО «СЭТТ»	шт.	4		Поставляется Таврида Электрик
Монтажные комплекты								
6	Монтажный комплект реклоузера	TER_RecMount_Rac15_1		Таврида Электрик	шт.	2		Поставляется Таврида Электрик
7	Монтажный комплект коммутационного модуля	TER_RecMount_OSM15_1		Таврида Электрик	шт.	2		Поставляется Таврида Электрик
8	Монтажный комплект трансформатора собственных нужд	TER_RecMount_VT15_1		Таврида Электрик	шт.	2		Поставляется Таврида Электрик
Линейная арматура								
9	Изолятор	ЛК-70/10-И4 СС ЧХЛ1		ОАО «МЭВА»	шт.	6		Поставляется Таврида Электрик
10	Зажим прокалывающий	SLW 25.2		Ensto	шт.	20		Поставляется Таврида Электрик
11	Анкерный зажим	PAZ3		NILED	шт.	12		Поставляется Таврида Электрик
12	Лента монтажная	F 207		NILED	м.	10		Поставляется Заказчиком
13	Самонесущий изолированный провод сечением 70 мм²	СИП 3			м.	60		Поставляется Таврида Электрик

Согласовано

Взам инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Трубин И.В.
11.05.2019.
[Подпись]

СОГЛАСОВАНО
Филиал АО «ЛОЭСК»
«Центральные
электрические сети»
[Подпись]



Согласовано
[Подпись]
12.04.19

ЛОЭСК-ОИ0397-19-ЭС						
ВЛ-6 кВ г.Кировск Инв.№0000000820 ПС Ладога ф.207						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	
Разраб.	Сергеев				04.19	
Проверил	Матаков				04.19	
Н.контр	Ершов				04.19	
ГИП	Трошина				04.19	
Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения				Стадия	Лист	Листов
Конструктивные решения по установке реклоузера Rec15_AI1				Р	3	3

