

«Утверждаю
 Главный инженер ОАО «ЯТЭК»
 А.В. Ильиных
 «22» октября 2014 г.

Техническое задание: «Термочехлы РИЗУР»
Объект строительства: «УКПГ-1. Расширение»

№ п/п	Наименование	ТУ, ГОСТ, позиция на схеме	Ед. Изм.	Кол-во
1	Чехол теплоизоляционный утепляющий (термочехол) РИЗУР-Г или аналог с соответствующими техническими характеристиками для сигнализатора уровня Liquiphant M FTL51 Endress-Hauser без смотрового окна, в комплекте: 1. Греющий кабель саморегулирующийся взрывозащищенный, 50Гц, 220В, 2ExeII T6X, с питающим кабелем в металлорукаве 2 м. 2. Коробка клеммная взрывозащищенная 1ExedII CT4GbX, IP66, ТУ 3442-001-12189681-2014	(ТУ 5763-002-12189681-2014),	шт	28
2	Чехол теплоизоляционный утепляющий (термочехол) РИЗУР-Г или аналог с соответствующими техническими характеристиками для уровнемера микроимпульсного Levelflex FMP51 Endress-Hauser без смотрового окна, в комплекте: 1. Греющий кабель саморегулирующийся взрывозащищенный, 50Гц, 220В, 2ExeII T6X, с питающим кабелем в металлорукаве 2 м. 2. Коробка клеммная взрывозащищенная 1ExedII CT4GbX, IP66, ТУ 3442-001-12189681-2014	(ТУ 5763-002-12189681-2014)	шт	36
3	Чехол теплоизоляционный утепляющий (термочехол) РИЗУР-Г или аналог с соответствующими техническими характеристиками для вихревого расходомера Yokagawa DY080 с прозрачным смотровым окном, в комплекте: 1. Греющий кабель саморегулирующийся взрывозащищенный, 50Гц, 220В, 2ExeII T6X, с питающим кабелем в металлорукаве 2 м. 2. Коробка клеммная взрывозащищенная 1ExedII CT4GbX, IP66, ТУ 3442-001-12189681-2014	(ТУ 5763-002-12189681-2014),	шт	10
4	Чехол теплоизоляционный утепляющий (термочехол) РИЗУР-Г или аналог с соответствующими техническими характеристиками для вихревого расходомера Yokagawa DY050 с прозрачным смотровым окном, в комплекте:	(ТУ 5763-002-12189681-2014)	шт	3

	1. Греющий кабель саморегулирующийся взрывозащищенный, 50Гц, 220В, 2ExellT6X, с питающим кабелем в металлорукаве 2 м. 2. Коробка клеммная взрывозащищенная 1ExedllCT4GbX, IP66, ТУ 3442-001-12189681-2014			
5	Чехол теплоизоляционный утепляющий (термочехол) РИЗУР-Г или аналог с соответствующими техническими характеристиками для вихревого расходомера Yokagawa DY200 с прозрачным смотровым окном, в комплекте: 1. Греющий кабель саморегулирующийся взрывозащищенный, 50Гц, 220В, 2ExellT6X, с питающим кабелем в металлорукаве 2 м. 2. Коробка клеммная взрывозащищенная 1ExedllCT4GbX, IP66, ТУ 3442-001-12189681-2014	(ТУ 5763-002-12189681-2014)	шт	5
6	Чехол теплоизоляционный утепляющий (термочехол) РИЗУР-Г или аналог с соответствующими техническими характеристиками для вихревого расходомера Yokagawa DY100 с прозрачным смотровым окном, в комплекте: 1. Греющий кабель саморегулирующийся взрывозащищенный, 50Гц, 220В, 2ExellT6X, с питающим кабелем в металлорукаве 2 м. 2. Коробка клеммная взрывозащищенная 1ExedllCT4GbX, IP66, ТУ 3442-001-12189681-2014	(ТУ 5763-002-12189681-2014)	шт	6
7	Чехол теплоизоляционный утепляющий (термочехол) РИЗУР-Г или аналог с соответствующими техническими характеристиками для вихревого расходомера Yokagawa DY150 с прозрачным смотровым окном, в комплекте: 1. Греющий кабель саморегулирующийся взрывозащищенный, 50Гц, 220В, 2ExellT6X, с питающим кабелем в металлорукаве 2 м. 2. Коробка клеммная взрывозащищенная 1ExedllCT4GbX, IP66, ТУ 3442-001-12189681-2014	(ТУ 5763-002-12189681-2014)	шт	7
8	Чехол теплоизоляционный утепляющий (термочехол) РИЗУР-Г или аналог с соответствующими техническими характеристиками для датчика дифференциального давления Yokagawa EJX110A-EH4G8-2DEJ/KU2/TS/QR/VB5 с прозрачным смотровым окном, в комплекте: 1. Греющий кабель саморегулирующийся взрывозащищенный, 50Гц, 220В, 2ExellT6X, с питающим кабелем в металлорукаве 2 м.	(ТУ 5763-002-12189681-2014)	шт	2

	2. Коробка клеммная взрывозащищенная 1ExedIICT4GbX, IP66, ТУ 3442-001-12189681-2014			
9	Чехол теплоизоляционный утепляющий (термочехол) РИЗУР-Г или аналог с соответствующими техническими характеристиками, для датчика избыточного давления Yokagawa EJX530A-ECS9N-019DL/KU2/TS/QR/VB5 с прозрачным смотровым окном, в комплекте: 1. Греющий кабель саморегулирующийся взрывозащищенный, 50Гц, 220В, 2ExellT6X, с питающим кабелем в металлорукаве 2 м. 2. Коробка клеммная взрывозащищенная 1ExedIICT4GbX, IP66, ТУ 3442-001-12189681-2014	(ТУ 5763-002-12189681-2014)	шт	54
10	Чехол теплоизоляционный утепляющий (термочехол) РИЗУР-Г или аналог с соответствующими техническими характеристиками для газосигнализатора OLCT200 VB5 с прозрачным смотровым окном, в комплекте: 1. Греющий кабель саморегулирующийся взрывозащищенный, 50Гц, 220В, 2ExellT6X, с питающим кабелем в металлорукаве 2 м. 2. Коробка клеммная взрывозащищенная 1ExedIICT4GbX, IP66, ТУ 3442-001-12189681-2014	(ТУ 5763-002-12189681-2014)	шт	48
Итого:				199

1. Качество и комплектность должны соответствовать назначению продукции, требованиям, предъявляемых к техническим характеристикам оборудования в стране производителя, а также действующим в РФ стандартам и техническим условиям.
2. Качество поставляемого оборудования должно соответствовать действующим ГОСТам, ТУ в РФ.
3. Перечень обязательной технической документации:
 - сертификат соответствия (или декларация) Техническому регламенту Таможенного союза (ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования») или Технические условия – завода изготовителя.
 - сертификат пожарной безопасности.
 - экспертиза промышленной безопасности технических устройств, применяемых на ОПО; (для оборудования включенного в перечень ФЗ №116)
 - сертификат на взрывозащищенное оборудование.
4. Оборудование должно поставляться новым. Год выпуска продукции не ранее 2014 г.
Запрещена поставка оборудования:
 - б/у - бывшего в употреблении (эксплуатации);
 - после капитального или восстановительного ремонта;
 - восстановленного после аварии или непродолжительной эксплуатации и т.п.
5. Перечень прилагаемой в комплекте с оборудованием обязательной технической документации:
 - руководство по эксплуатации оборудованием и техническими средствами;
 - формуляр;
 - паспорт;
 - спецификация;
 - комплектовочная ведомость;
 - сертификат качества на материалы;

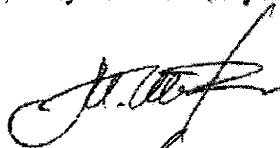
- технические условия на производство изделия.
- 6. Требования к обслуживанию товара, к расходам на эксплуатацию товара:
 - обеспечить оборудование комплектом ЗИП на 24 месяца эксплуатации.
 - наличие заводских бирок на оборудовании, согласно требований правил.
- 7. Гарантийный срок 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.
- 8. Срок поставки 50 календарных дней с момента заключения договора.
- 9. Место поставки: п. Кысыл-Сыр, Вилюйский район, Республика Саха (Якутия)

ТЗ составил: специалист 1к УКСиР

Визы согласования

Директор по КСиР

Начальник участка КИПиА



Шараборин М.Г



Голованов В.И.



Хотылев Д.С.