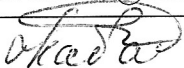


Заказчик:	АО "ПКС-Тепловые сети"	Группа материалов:	Группа Трубы и фасонные изделия к ним
№ опросного листа:	2	Код МТР в ЕНС PKS:	ОБ000292

Наименование МТР: Труба изолированная полимерная Двн 75 Днр 200 Уропор (или эквивалент)

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
1.1	Материал трубы	сталь/полиэтилен/ВЧШГ/полипропилен/стеклопластик	Из сшитого полиэтилена РЕ-Ха
1.2	Диаметр внутренний, Двн	мм	75
1.3	Диаметр наружный, Днр	мм	200
1.4	Толщина стенки (при необходимости)	мм	10,3
1.5	Рабочее давление, не более	МПа	1
1.6	Длина бухты или отрезка	м	122
1.7	Тип прокладки	Траншея/ ГНБ/ Труба в трубе	Траншея
1.8	Территория укладки трубы	автодорога/ тротуар/ газон/железнодорожное полотно/дюкерный переход	Тротуар/газон
1.9	Рабочая среда	вода исходная (из водоисточника)/чистая вода, питьевая вода по СанПиН 2.1.4.1074/хозяйственно-бытовые сточные воды/производственные сточные воды/ливневые воды	чистая вода, питьевая вода по СанПиН 2.1.4.1074
1.10	Глубина заложения трубопровода	м	1
Стандартные требования (изменять запрещается)			
1.11	Диапазон температуры рабочей среды	От +0,1 до +95°С	
2	КОМПЛЕКТАЦИЯ		
2.1	Наличие сертификата соответствия трубы	шт. (приложить копию документа с заверенной печатью)	1
2.2	Наличие сертификата/декларации о соответствии таможенного союза (сертификат ЕВРАЗЭС)	шт. (приложить копию документа с заверенной печатью)	1
2.3	Наличие гарантийных обязательств	шт. (приложить копию документа с заверенной печатью)	1
3	ПРОЧИЕ ТРЕБОВАНИЯ ЗАКАЗЧИКА		
3.1	Соответствие стандартам	ГОСТ 18599-2001 с изм 2013 «Трубы напорные из полиэтилена. Технические условия». ГОСТ 10704-91 «Трубы стальные электросварные прямошовные. Сортамент». ГОСТ 8732-78 «Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Сортамент». ГОСТ 9940-81, ГОСТ 9941-81 «Трубы бесшовные холодно- и теплодеформированные из коррозионно-стойкой стали». ГОСТ 30732-2006 «Трубы и фасонные изделия стальные с тепловой изоляцией из пенополиуретана с защитной оболочкой. Технические условия». ГОСТ ISO 2531-2012 «Трубы, фитинги, арматура и их соединения из чугуна с шаровидным графитом для водо- и	ГОСТ 32415-2013

		газоснабжения. Технические условия». ГОСТ Р 54560-2015 «Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном, для водоснабжения, водоотведения, дренажа и канализации. Технические условия». Трубы из ПВХ: ГОСТ 51613-2000, ГОСТ 32413-2013, ГОСТ 56927-2016. ГОСТ 617-2006 «Трубы медные и латунные круглого сечения общего назначения. Технические условия»	
3.2	Наличие заключения аттестованной, аккредитованной организации о соответствии продукции требованиям стандартов (предоставляется на этапе конкурсных процедур)	шт. (приложить копию документа с заверенной печатью)	1
3.3	Гарантия на продукцию со дня ввода в эксплуатацию	не менее, лет	2

ФИО Ответственного:	Кабадеева Я.А.
Должность:	Инженер 2 категории
Телефон / Факс:	8(8142)71-00-37 (1456)
Электронный адрес:	y.kabadeeva@rks.karelia.ru
Подпись:	
Директор технического департамента:	
Подпись:	

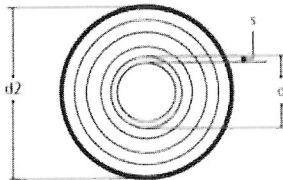
Приложение к опросному листу № 2

Полное наименование объекта закупки: Трубы и фасонные изделия к ним - группа О (подгруппа: ОБ - Трубы полимерные)

ОКПД 2: 22.21.21.122 Трубы напорные из полиэтилена.

Заказчик: АО «ПКС-Тепловые сети»

«Требования к количеству, качественным и техническим характеристикам товара»

п/п	Наименование /изображение	Технические характеристики			
2	Труба изолированная полимерная 75*10.3/200 PN10 Urolog (или эквивалент)				
		dxs, мм	d2, мм	R, м	Вес, кг
		75×10.3	200	0,9	4
		Изделия данного производителя необходимы для монтажа нового участка тепловой сети и совмещения его с участком т/с, ранее смонтированным с применением данного материала. (Согласно нормам № 223-ФЗ ст. 3 п. 3 ч. 6.1)			

Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении.

Упаковка не должна содержать вскрытий, вмятин, порезов.

В стоимость входят: доставка товара.

Срок доставки: в соответствии с графиком поставки.

Адрес доставки: г. Петрозаводск, ул. Жуковского, д. 16 А