

СПЕЦИФИКАЦИЯ
на поставку комплексных коммерческих узлов учета газа

№ п/п	Наименование (тип, марка)	Технические характеристики и комплектация	Ед. изм.	Кол-во, шт.
1	ИРВИС РС-4, Ду 27 Давление газа до 16 кг/см ²	Технические характеристики в соответствии с характеристиками для указанной марки оборудования. Комплектация: Первичный преобразователь (ПП), блок интерфейса и питания (БИП), соединительный кабель (СК). В составе первичного преобразователя: - вихревой преобразователь объемного (массового) расхода (ВПР), - детектор вихрей (ДВ), - первичный преобразователь давления (ППД), - первичный преобразователь температуры (ППТ), - блок обработки сигналов (БОС). В составе блока интерфейса и питания: - блок индикации с кнопками управления (БИ), - блок питания сетевой (БПС), - барьер искрозащиты (БИЗ), - специализированный четырехканальный регистратор РИ-3 (РИ-3), - внешний интерфейс (ВИ), токовый интерфейс (ТИ). Дополнительное оборудование: - монтажный комплект (прокладки, болты, гайки); - комплект ЗИП (детектор вихрей, плавкая вставка/предохранитель); - комплект эксплуатационной документации; CD с программным обеспечением. Измеряемая среда природный газ, Температура до 60 °С.	Шт.	1
2	ИРВИС РС-4, Ду 50 Давление газа до 16 кг/см ²	Технические характеристики в соответствии с характеристиками для указанной марки оборудования. Комплектация: Первичный преобразователь (ПП), блок интерфейса и питания (БИП), соединительный кабель (СК). В составе первичного преобразователя: - вихревой преобразователь объемного (массового) расхода (ВПР), - детектор вихрей (ДВ), - первичный преобразователь давления (ППД), - первичный преобразователь температуры (ППТ), - блок обработки сигналов (БОС). В составе блока интерфейса и питания:	Шт.	1

№ п/п	Наименование (тип, марка)	Технические характеристики и комплектация	Ед. изм.	Кол-во, шт.
		<ul style="list-style-type: none"> - блок индикации с кнопками управления (БИ), - блок питания сетевой (БПС), - барьер искрозащиты (БИЗ), - специализированный четырехканальный регистратор РИ-3 (РИ-3), - внешний интерфейс (ВИ), токовый интерфейс (ТИ). <p>Дополнительное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - монтажный комплект (прокладки, болты, гайки); - комплект ЗИП (детектор вихрей, плавкая вставка/предохранитель); - комплект эксплуатационной документации; <p>CD с программным обеспечением. Измеряемая среда природный газ, Температура до 60 °С.</p>		
3	ИРВИС РС-4, Ду 80 Давление газа до 16 кг/см ²	<p>Технические характеристики в соответствии с характеристиками для указанной марки оборудования.</p> <p>Комплектация: Первичный преобразователь (ПП), блок интерфейса и питания (БИП), соединительный кабель (СК).</p> <p>В составе первичного преобразователя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - вихревой преобразователь объемного (массового) расхода (ВПР), - детектор вихрей (ДВ), - первичный преобразователь давления (ППД), - первичный преобразователь температуры (ППТ), - блок обработки сигналов (БОС). <p>В составе блока интерфейса и питания:</p> <ul style="list-style-type: none"> - блок индикации с кнопками управления (БИ), - блок питания сетевой (БПС), - барьер искрозащиты (БИЗ), - специализированный четырехканальный регистратор РИ-3 (РИ-3), - внешний интерфейс (ВИ), токовый интерфейс (ТИ). <p>Дополнительное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - монтажный комплект (прокладки, болты, гайки); - комплект ЗИП (детектор вихрей, плавкая вставка/предохранитель); - комплект эксплуатационной документации; <p>CD с программным обеспечением. Измеряемая среда природный газ, Температура до 60 °С.</p>	Шт.	1

№ п/п	Наименование (тип, марка)	Технические характеристики и комплектация	Ед. изм.	Кол-во, шт.
4	ИРВИС РС-4, Ду 100 Давление газа до 16 кг/см ²	<p>Технические характеристики в соответствии с характеристиками для указанной марки оборудования.</p> <p>Комплектация: Первичный преобразователь (ПП), блок интерфейса и питания (БИП), соединительный кабель (СК).</p> <p>В составе первичного преобразователя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - вихревой преобразователь объемного (массового) расхода (ВПР), - детектор вихрей (ДВ), - первичный преобразователь давления (ППД), - первичный преобразователь температуры (ППТ), - блок обработки сигналов (БОС). <p>В составе блока интерфейса и питания:</p> <ul style="list-style-type: none"> - блок индикации с кнопками управления (БИ), - блок питания сетевой (БПС), - барьер искрозащиты (БИЗ), - специализированный четырехканальный регистратор РИ-3 (РИ-3), - внешний интерфейс (ВИ), - токовый интерфейс (ТИ). <p>Дополнительное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - монтажный комплект (прокладки, болты, гайки); - комплект ЗИП (детектор вихрей, плавкая вставка/предохранитель); - комплект эксплуатационной документации; CD с программным обеспечением. <p>Измеряемая среда природный газ, Температура до 60 ОС.</p>	Шт.	1
5	ИРВИС РС-4, Ду 150 Давление газа до 16 кг/см ²	<p>Технические характеристики в соответствии с характеристиками для указанной марки оборудования.</p> <p>Комплектация: Первичный преобразователь (ПП), блок интерфейса и питания (БИП), соединительный кабель (СК).</p> <p>В составе первичного преобразователя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - вихревой преобразователь объемного (массового) расхода (ВПР), - детектор вихрей (ДВ), - первичный преобразователь давления (ППД), - первичный преобразователь температуры (ППТ), - блок обработки сигналов (БОС). <p>В составе блока интерфейса и питания:</p> <ul style="list-style-type: none"> - блок индикации с кнопками управления (БИ), - блок питания сетевой (БПС), - барьер искрозащиты (БИЗ), 	Шт.	1

№ п/п	Наименование (тип, марка)	Технические характеристики и комплектация	Ед. изм.	Кол-во, шт.
		<p>- специализированный четырехканальный регистратор РИ-3 (РИ-3), - внешний интерфейс (ВИ), токовый интерфейс (ТИ). Дополнительное оборудование: - монтажный комплект (прокладки, болты, гайки); - комплект ЗИП (детектор вихрей, плавкая вставка/предохранитель); - комплект эксплуатационной документации; CD с программным обеспечением. Измеряемая среда природный газ, Температура до 60 0С.</p>		
6	ИРВИС РС-4, Ду 200 Давление газа до 16 кг/см ²	<p>Технические характеристики в соответствии с характеристиками для указанной марки оборудования. Комплектация: Первичный преобразователь (ПП), блок интерфейса и питания (БИП), соединительный кабель (СК). В составе первичного преобразователя: - вихревой преобразователь объемного (массового) расхода (ВПР), - детектор вихрей (ДВ), - первичный преобразователь давления (ППД), - первичный преобразователь температуры (ППТ), - блок обработки сигналов (БОС). В составе блока интерфейса и питания: - блок индикации с кнопками управления (БИ), - блок питания сетевой (БПС), - барьер искрозащиты (БИЗ), - специализированный четырехканальный регистратор РИ-3 (РИ-3), - внешний интерфейс (ВИ), токовый интерфейс (ТИ). Дополнительное оборудование: - монтажный комплект (прокладки, болты, гайки); - комплект ЗИП (детектор вихрей, плавкая вставка/предохранитель); - комплект эксплуатационной документации; CD с программным обеспечением. Измеряемая среда природный газ, Температура до 60 °С.</p>	Шт.	1
7	ИРВИС РС-4, Ду 300 Давление газа до 16 кг/см ²	<p>Технические характеристики в соответствии с характеристиками для указанной марки оборудования. Комплектация: Первичный преобразователь (ПП), блок интерфейса и питания (БИП), соединительный кабель (СК). В составе первичного преобразователя:</p>	Шт.	1

№ п/п	Наименование (тип, марка)	Технические характеристики и комплектация	Ед. изм.	Кол-во, шт.
		<p>- вихревой преобразователь объемного (массового) расхода (ВПР), - детектор вихрей (ДВ), - первичный преобразователь давления (ППД), - первичный преобразователь температуры (ППТ), - блок обработки сигналов (БОС). В составе блока интерфейса и питания: - блок индикации с кнопками управления (БИ), - блок питания сетевой (БПС), - барьер искрозащиты (БИЗ), - специализированный четырехканальный регистратор РИ-3 (РИ-3), - внешний интерфейс (ВИ), токовый интерфейс (ТИ). Дополнительное оборудование: - монтажный комплект (прокладки, болты, гайки); - комплект ЗИП (детектор вихрей, плавкая вставка/предохранитель); - комплект эксплуатационной документации; CD с программным обеспечением. Измеряемая среда природный газ, Температура до 60 °С.</p>		