

ООО «СМТ Смарт»

ИНН 2309176204 КПП 230901001

Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Индустриальная, д.68

Сайт: www.smtsmart.ru, e-mail: info@smtsmart.ru

менеджер 1: 8 (918) 370-51-83

менеджер 2: 8 (918) 434-12-63

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор

ООО «СМТ Смарт»

_____/Д.А. Жуков/
«03» марта 2022г.

ПРАЙС-ЛИСТ

Наименование изделия и краткие технические характеристики		Цена, руб.
1. Приборы измерения объема газа		
1.1. Счетчики газа СМТ-Смарт		
Счетчик газа СМТ-Смарт G4 Qmin 0,04 м3/ч; Qmax 7 м3/ч штуцер 01%	<ul style="list-style-type: none"> Измерение объема природного газ, приведённого к стандартным условиям (температура плюс 20 °С, давление 101,3 кПа). Прямой метод измерения, Встроенная система телеметрии на базе GPRS модема. Пульт диспетчера верхнего уровня ПТК «Газсеть» Режим работы телеметрии 1 раз в 10 дней, 1 раз в месяц, Оптический интерфейс, Архивирование данных, Защита от несанкционированных внешних воздействий, Система самодиагностики работы счетчика, Программное обеспечение с полной интеграцией в системы верхнего уровня РГК, Различные варианты монтажа (направление потока газа слева, справа, сверху, снизу). 	14 280,00
Счетчик газа СМТ-Смарт G6 Qmin 0,06 м3/ч; Qmax 11 м3/ч штуцер 01%		15 480,00
1.2. Комплексы учета газа СМТ-Комплекс		
Счетчик газа микротермальный СМТ-Комплекс G4 Qmin 0,04 м3/ч; Qmax 7 м3/ч Фланец ДУ 40	<ul style="list-style-type: none"> Измерение объема природного газа, приведённого к стандартным условиям (температура плюс 20 °С, давление 101,3 кПа). Прямой метод измерения, Встроенная система телеметрии на базе GSM/GPRS модема. Пульт диспетчера верхнего уровня ПТК «Газсеть» Режим работы телеметрии 1 раз всутки. Оптический интерфейс, Архивирование данных, Защита от несанкционированных внешних воздействий, Система самодиагностики работы комплекса, 	43 200,00
Счетчик газа микротермальный СМТ-Комплекс G6 Qmin 0,06 м3/ч; Qmax 11 м3/ч Фланец ДУ 40		47 880,00

Счетчик газа микротермальный СМТ-Комплекс G10 Qmin 0,1 м3/ч; Qmax 18 м3/ч Фланец ДУ 40	<ul style="list-style-type: none"> Программное обеспечение с полной интеграцией в системы верхнего уровня РГК, Различные варианты монтажа (направление потока газа слева, справа, сверху, снизу). 	61 560,00
Счетчик газа микротермальный СМТ-Комплекс G16 Qmin 0,16 м3/ч; Qmax 28 м3/ч Фланец ДУ 40		75 000,00
Счетчик газа микротермальный СМТ-Комплекс G25 Qmin 0,25 м3/ч; Qmax 45 м3/ч Фланец ДУ 40		79 800,00

2. Блоки питания БПЭК.		
Блок питания БПЭК-02/М	модуль телеметрии с функцией источника питания и барьером искрозащиты для интерфейса корректора EK260, EK270, EK280, EK290 ; встроенный преобразователь интерфейса RS232/485 для связи с компьютером, модемом, принтером.	50 400,00
Блок питания БПЭК-03	Модуль телеметрии с функцией источника питания и барьера искрозащиты для интерфейса корректоров TC215, TC220 , для связи с компьютером и модемом; оптический порт	20 450,00
Блок питания БПЭК-05	Модуль телеметрии с функцией источника питания для электронных корректоров EK260, EK270, EK280, EK290 установленных вне взрывоопасной зоны; обеспечивает усиление сигнала интерфейса корректоров EK 260, EK270, EK280, EK290 , интерфейс RS232	17 900,00
3. Коммуникационные модули БПЭК		
Коммуникационный модуль БПЭК-02/МТ	модуль телеметрий с функцией источника питания для корректоров EK260, EK270, EK280, EK290 ; барьеры искрозащиты, встроенный GSM/GPRS-модем и источник резервного питания для корректора и модема.	98 200,00
Коммуникационный модуль БПЭК-02/МТ (СПб)	модуль телеметрии с функцией источника питания для корректоров EK260, EK270, EK280, EK290 ; барьеры искрозащиты, встроенный 3G-модем и источник резервного питания для корректора и модема. Соответствует требованиям НД Газпром Межрегионгаз Санкт-Петербург .	109 800,00
Коммуникационный модуль БПЭК-02/МТ с MP270	Модуль телеметрии с функцией источника питания для корректора EK260, EK270 ; барьер искрозащиты, встроенный GSM/GPRS -модем и источник резервного электропитания для корректора и модема, модуль функционального расширения MP270 для дополнительного подключения к двум устройствам с интерфейсом RS232	120 240,00
Коммуникационный модуль БПЭК-02/МТ с MP270 (СПб)	модуль телеметрии с функцией источника питания для корректора EK260, EK270 ; барьер искрозащиты, встроенный GSM/GPRS -модем и источник резервного электропитания для корректора и модема, модуль функционального расширения MP270 для дополнительного подключения к двум устройствам с интерфейсом RS232	126 720,00
Коммуникационный модуль БПЭК-03/Т	Модуль телеметрии с функцией источника питания и барьера искрозащиты для интерфейса корректоров TC215, TC220 , по каналу связи FTP и CSD. встроенный GSM/GPRS -модем и оптический интерфейс для связи с компьютером	44 640,00
Коммуникационный модуль БПЭК-03/Т (СПб)	Модуль телеметрии с функцией источника питания и барьера искрозащиты для интерфейса корректоров TC215, TC220 , встроенный SG-модем и оптический интерфейс для связи с компьютером. Соответствует требованиям НД Газпром Межрегионгаз Санкт-Петербург	45 300,00
Коммуникационный модуль БПЭК-04/ЕК	Автономный модуль телеметрии для корректоров EK260, EK270 ; барьер искрозащиты, встроенный GSM/GPRS-модем с автономным питанием от внутренних батарей	54 500,00
Коммуникационный модуль БПЭК-04/ТС	Автономный модуль телеметрии для корректора TC220 ; барьер искрозащиты, встроенный GSM/GPRS-модем с автономным питанием от внутренних батарей	34 560,00

Коммуникационный модуль БПЭК-04Ех	Автономный модуль телеметрии для корректоров ТС220, ЕК260, ЕК270 ; барьер искрозащиты, встроенный GSM/GPRS-модем с автономным питанием от внутренних батарей, возможность установки во взрывоопасной зоне (внутри шкафных и блочных пунктов учета и редуцирования газа)	82 400,00
Коммуникационный модуль БПЭК-04Ех (ФЛОУГАЗ)	Автономный модуль телеметрии для корректоров ФЛОУГАЗ, ФЛОУГАЗ-Т ; барьер искрозащиты, встроенный GSM/GPRS-модем с автономным питанием от внутренних батарей, возможность установки во взрывоопасной зоне (внутри шкафных и блочных пунктов учета и редуцирования газа)	82 400,00
Коммуникационный модуль БПЭК-05/Т	Модуль телеметрии с функцией источника питания для ЕК260, ЕК270, ЕК280, ЕК290 , установленных вне взрывоопасной зоны, встроенный GSM- модем	27 500,00
Коммуникационный модуль БПЭК-05/ТМ	Модуль телеметрии с функцией источника питания для корректоров ЕК260, ЕК270, ЕК280, ЕК290, СПГ 742-761 ; установленных вне взрывоопасной зоны, встроенный GSM/GPRS-модем	33 120,00
Коммуникационный модуль БПЭК-05/ТМ (ИРВИС)	Модуль телеметрии с функцией источника питания для корректоров РИ (ирвис) ; установленных вне взрывоопасной зоны, встроенный GSM/GPRS-модем	33 120,00
Модуль функционального расширения МР 270	Модуль функционального расширения для подключения интерфейса постоянного подключения к корректору ЕК260, ЕК270 к двум устройствам с интерфейсом RS232/485	23 880,00
4. Цифровые коммуникационные блоки БПЭК		
Цифровой коммуникационный блок БПЭК-02/ЦК	Модуль телеметрии с функцией источника питания для корректора ЕК260, ЕК270, ЕК280, ЕК290, ТС220, Флоугаз, Флоугаз-Т ; барьер искрозащиты, микроконтроллер и встроенный модуль памяти устройства, встроенный GSM/GPRS -модем с поддержкой 2x sim-карт, источник резервного электропитания до 5-ти суток для корректора и модема, проводной интерфейс USB . 4 дискретных входов	97 200,00
Цифровой коммуникационный блок БПЭК-03/ЦК	Модуль телеметрии с функцией источника питания для корректора ТС220, Флоугаз, Флоугаз-Т ; барьер искрозащиты, микроконтроллер и встроенный модуль памяти устройства, встроенный GSM/GPRS -модем с поддержкой 2-х sim-карт , проводной интерфейс USB . 4 дискретных входов	32 400,00
Цифровой коммуникационный блок БПЭК-05/ЦК	Модуль телеметрии с функцией источника питания для корректоров ЕК260, ЕК270, ЕК280, ЕК290, ТС220, (ЭГЭ) Флоугаз, Флоугаз-Т, Ultramag (Сигнал) FLOW SIC 500 (SIC), СПГ (Логика), РИ (Ирвис), Turbo Flow UFG (Турболентность-ДОН), Гобой (Теплоприбор) ; установленных вне взрывоопасной зоны, встроенный GSM/GPRS- модем, с поддержкой 2-х sim-карт , проводной интерфейс USB . 4 дискретных входов	37 440,00
5. Модули телеметрии для счетчиков газа серии ВК		
Модуль телеметрии ТМР-01	Автономный модуль телеметрии для сбора данных с диафрагменных счетчиков газа ВК типоразмера от G1.6(T) - 6(T) встроенный датчик импульсов, встроенный GSM/GPRS-модем	6 990,00
6. Программное обеспечение		
6.1. Программное обеспечение для интерактивного сбора данных		
ПО «Газсеть: Стандарт»	Программное обеспечение (ПО) «Газсеть», редакция «Стандарт» предназначено для сбора, хранения и использования в прочих информационных системах данных корректоров, производства ООО «ЭЛЬСТЕР Газэлектроника» ООО ЭПО «Сигнал» ООО НПП «Ирвис» приборов учета СМТ-Смарт производства ООО «Техномер» ПО «Газсеть: Стандарт» даёт возможность собирать данные электронных корректоров, приборов учета СМТ-Смарт , как непосредственно на узлах учета, так и удаленно — через различные коммуникационные сети. Поддерживаются все производимые ООО «ЭЛЬСТЕР Газэлектроника» ООО ЭПО «Сигнал» ООО НПП «Ирвис» типы корректоров и приборы учета СМТ-Смарт производства ООО «Техномер» .	13 200,00
ПО «Газсеть: Сервис»	Программное обеспечение (ПО) «Газсеть», редакция «Сервис» включает в себя весь функционал, имеющийся ПО «Газсеть: Стандарт», а также доступ к сервисному режиму программного модуля «Газсеть - Опрос нового узла» для параметризации цифровых коммуникационных блоков серии БПЭК, счетчиков газа СМТ и модулей телеметрии ТМР-01.	Договорная
ПО «Газсеть: Диспетчер»	Программное обеспечение (ПО) «Газсеть», редакция «Диспетчер» представляет собой клиентское рабочее место диспетчера. Основной задачей данной редакции является: <ol style="list-style-type: none"> 1. конфигурирование автоматизированной системы сбора данных на базе ПО «Газсеть: Экстра» 2. контроль состояния работоспособности сервера сбора данных и системы телеметрии, 3. управление автоматическим опросом, 4. закрытие периода по объектам с телеметрией, 5. управление клапаном счетчиков газа СМТ разграничение уровня доступа к центральной базе данных	Договорная

6.2. Программное обеспечение верхнего уровня, *Передача лицензионного права на использование ПО НДС не облагается согласно пп.26 п.2 ст.149 НК РФ

<p>Право на использование ПО «Газсеть: Экстра»</p>	<p>Право на использование ПО «Газсеть: Экстра» Программное обеспечение (ПО) «Газсеть», редакция «Экстра» предназначено для:</p> <ol style="list-style-type: none"> автоматизированного сбора, обработки, хранения и использования в прочих информационных системах данных с электронных корректоров семейства LIS200 (ЕК260-ЕК290, ТС210-ТС220), вычислителей СПГ761-СПГ763, Флоугаз, Флоугаз-Т, Ирвис Счётчиков газа ВК-G1,6Т-ВК-G6Т, СМТ-Смарт. Контроллеров КПРГ-06, БПЭК-04/Ех; Для обработки, анализа, представления отчётности о полученных данных; Для экспорта данных в биллинговые системы (АИС: РНГ, АИС-Регионгаз) и системы анализа баланса (ИУС-ГАЗ, СКАДА-АНТ) <p>В отличие от ПО «Газсеть: Стандарт», ориентированного, в большей степени, на собственников узлов учёта, ПО «Газсеть: Экстра» предназначено для работы с большим количеством установленных корректоров объёма газа и чаще применяется в региональных газовых компаниях для решения комплексных задач по учёту газа. В комплект поставки входит код Информационно-технического сопровождения на 1-й календарный год</p>	<p>480 000,00*</p>
<p>Информационно-техническое сопровождение ПО «Газсеть: Экстра»</p>	<ol style="list-style-type: none"> Предоставление методических материалов по настройке и эффективному использованию программных модулей ПО «Газсеть: Экстра». Рекомендации и помощь по вопросам интеграции с внешними информационными системами и администрированию ПО «Газсеть: Экстра». Предоставление индивидуальной линии консультаций по телефону и электронной почте. Оперативная помощь при возникновении нестандартных ситуаций в работе ПО «Газсеть: Экстра». Доступ к обновлениям до мажорных версий ПО «Газсеть: Экстра» и всех программных модулей, входящих в состав программного обеспечения. Удалённое подключение и техническая поддержка при конфигурировании системы ПО «Газсеть: Экстра», с использованием стандартных программ RDP. Приоритет при формировании списка задач для реализации в следующих версиях ПО «Газсеть: Экстра», в том числе адаптация форм отчетов по требованию Региональной Газовой Компании. 	<p>180 000,00*</p>

7. Кабели интерфейса для коммуникационных модулей БПЭК.

Кабель БПЭК-ЕК (5М.)		2 088,00
Кабель БПЭК-ЕК (10М.)		3 240,00
Кабель БПЭК-ЕК (20М.)	Для подключения модулей телеметрии БПЭК к электронным корректорам ЕК260, ЕК270, ЕК280, ЕК290.	5 544,00
Кабель БПЭК-ЕК (30М.)		7 848,00
Кабель БПЭК-ЕК (40М.)		10 152,00
Кабель БПЭК-ЕК (50М.)		12 528,00
Кабель БПЭК-ЕК (100М.)		21 600,00
Кабель БПЭК-ТС (5 М.)		Для подключения модулей телеметрии БПЭК к электронным корректорам ТС220.
Кабель БПЭК-ТС (10 М.)	4 752,00	
Кабель БПЭК-ТС (15 М.)	5 760,00	
Кабель БПЭК-ТС (20 М.)	6 912,00	
Кабель БПЭК-ТС (25 М.)	7 920,00	
Кабель БПЭК-ТС (30 М.)	9 072,00	
Кабель БПЭК-ТС (35 М.)	10 152,00	
Кабель БПЭК-ТС (40 М.)	11 448,00	
Кабель БПЭК-ТС (45 М.)	12 528,00	
Кабель БПЭК-ТС (50 М.)	13 752,00	
Кабель БПЭК-Флоугаз (5М.)	Для подключения модулей телеметрии БПЭК к электронным корректорам Флоугаз, Флоугаз Т.	
Кабель БПЭК- Флоугаз (10М.)		4 752,00
Кабель БПЭК- Флоугаз (20М.)		8 208,00
Кабель БПЭК- Флоугаз (30М.)		11 808,00
Кабель БПЭК- Флоугаз (40М.)		15 408,00
Кабель БПЭК- Флоугаз (50М.)		18 720,00
Кабель БПЭК- Флоугаз (100М.)		36 720,00

8. Дополнительное оборудование

Датчик импульсов IN-Z61 0,65м	Предназначен для дистанционной передачи данных о расходе с коммунальных и бытовых счетчиков газа типа ВК .	1 080,00
Датчик импульсов IN-Z61 2.5м		1 209,60
Датчик импульсов IN-S10 0,8м	Предназначен для дистанционной передачи данных о ротационных типа RVG, RABO и турбинных типа TRZ счетчиков газа .	1 944,00
Датчик импульсов IN-S10 2.5м		2 664,00
Кабель для выносного монтажа GSM-антенны 8м	Предназначен для выноса антенны от БПЭК для улучшения приема сигнала, длина кабеля 8м.	2 016,00
Антенна выносная GSM 3 м.	Предназначен для выноса антенны от счетчика СМТ для улучшения приема сигнала, длина кабеля 3м.	1 296,00
Устройство считывающее оптическое KAO-USB	Оптический адаптер для подключения устройств с оптопортом к ПК через USB интерфейс, длина кабеля 1,8м .	4 200,00
Кабель БПЭК -USB	Кабель для стационарного подключения БПЭК серии ЦК к ПК через USB интерфейс, длина кабеля 1,8м .	2 880,00
Модуль контроля аккумулятора	Предназначен для контроля встроенного аккумулятора в блоках сери БПЭК-02/MT	4 320,00
Устройство считывающее оптическое KAO USB		4 200,00
Комплект монтажных частей КМЧ-К-32		3 360,00

9. Присоединительные приборы для монтажа

Комплект монтажных частей КМЧ-К-20	Предназначен для присоединения счётчиков газа СМТ Комплекс G 4, G6 в штуцерном исполнении к трубопроводу с условным проходом Ду 20 .	2 100,00
Комплект монтажных частей КМЧ-К-25	Предназначен для присоединения счётчиков газа СМТ Комплекс G 4, G6 и G10 в штуцерном исполнении к трубопроводу с условным проходом Ду 25 .	2 640,00
Комплект монтажных частей КМЧ-К-32	Предназначен для присоединения счётчиков газа СМТ Комплекс G 4, G6, G10, G16 и G25 в штуцерном исполнении к трубопроводу с условным проходом Ду 32 .	3 360,00
Комплект монтажных частей КМЧ-К-Ф-40	Предназначен для присоединения счётчиков газа СМТ Комплекс G10, G16 и G25 во фланцевом исполнении к трубопроводу с условным проходом Ду 40 .	3 000,00
Комплект монтажных частей КМЧ-С-20	Предназначен для присоединения счётчиков газа СМТ Смарт G 4, G6 в штуцерном исполнении к трубопроводу с условным проходом Ду 20 .	720,00
Комплект монтажных частей КМЧ-С-25	Предназначен для присоединения счётчиков газа СМТ Смарт G 4, G6 в штуцерном исполнении к трубопроводу с условным проходом Ду 25 .	720,00
Комплект монтажных частей КМЧ-С 110-G4	Предназначен для замены ДИАФРАГМЕННОГО счетчика газа G 1,6/2.5/4 с межосевым расстоянием 110 мм, ду 20 мм. и присоединительной резьбой G 1 ¼ на счётчик газа СМТ Смарт G4	3 720,00
Комплект монтажных частей КМЧ-С 200-G6	Предназначен для замены ДИАФРАГМЕННОГО счетчика газа G 6 с межосевым расстоянием 200 мм, ду 20-25 мм. и присоединительной резьбой G 1 ¼ на счётчик газа СМТ Смарт G6	3 840,00
Комплект монтажных частей КМЧ-С 250-G6	Предназначен для замены ДИАФРАГМЕННОГО счетчика газа G 6 с межосевым расстоянием 250 мм, ду 20-25 мм. и присоединительной резьбой G 1 ¼ на счётчик газа СМТ Смарт G6	3 960,00
Комплект монтажных частей КМЧ-С 250-G10	Предназначен для замены ДИАФРАГМЕННОГО счетчика газа G 10 с межосевым расстоянием 250 мм, ду 25-32 мм. и присоединительной резьбой G 1 ¼ на счётчик газа СМТ Смарт G10 .	3 960,00
Комплект монтажных частей КМЧ-К 250-G10	Предназначен для замены ДИАФРАГМЕННОГО счетчика газа G 10 с межосевым расстоянием 250 мм, ду 25-32 мм. и присоединительной резьбой G 1 ¼ на счётчик газа СМТ Комплекс G10 .	3 960,00
Комплект монтажных частей КМЧ-К 280-G10/16	Предназначен для замены ДИАФРАГМЕННОГО счётчика G 16 с межосевым расстоянием 280 мм, ду 32 мм. и присоединительной резьбой G 2 на счётчик газа СМТ Комплекс G10-16 .	7 260,00
Комплект монтажных частей КМЧ-К 335-G25	Предназначен для замены ДИАФРАГМЕННОГО счетчика счётчика G 25 с межосевым расстоянием 335 мм, ду 40 мм. и присоединительной резьбой G 2 ½ на счётчик газа СМТ Комплекс G25 .	8 400,00

10. Шкафы защитные для приборов учета газа

Шкаф защитный ШГ-1	Предназначен для защиты счётчиков газа СМТ Комплекс G 4, G6, G10, G16 и G25 от атмосферных осадков, прямых солнечных лучей и механических повреждений. Конструкция шкафа имеет антивандальное исполнение, возможность пломбировки и механический замок.	6 000,00
Шкаф защитный ШГ -2	Предназначен для защиты счётчиков газа СМТ Смарт G4, G6 от атмосферных осадков, прямых солнечных лучей и механических повреждений. Конструкция шкафа имеет антивандальное исполнение, возможность пломбировки и механический замок.	6 000,00
Шкаф защитный ШЗГ-СМТ-Комплекс	Защитный кожух, предназначен для защиты от механических повреждений счётчиков газа СМТ Комплекс G4, G6, G10, G16 и G25 установленных под навесом или в помещении. Конструкция шкафа имеет механический замок.	6 000,00
Шкаф защитный ШЗГ-СМТ- Смарт	Защитный кожух, предназначен для защиты от механических повреждений счётчиков газа СМТ Смарт G 4, G6 установленных под навесом или в помещении. Конструкция шкафа без механического замка.	3 600,00

11. Настройка оборудования

Настройка оборудования с передачей данных на сервер Газсеть (счётчик газа микротермальный СМТ- Смарт G 4, СМТ Комплекс G 4)		8 000,00
Настройка оборудования с передачей данных на сервер Газсеть (счётчик газа микротермальный СМТ- Смарт G 6, СМТ Комплекс G 6)		10 000,00
Настройка оборудования с передачей данных на сервер Газсеть (счётчик газа микротермальный СМТ Комплекс G 10)		14 000,00
Настройка оборудования с передачей данных на сервер Газсеть (счётчик газа микротермальный СМТ Комплекс G 16)		16 000,00
Настройка оборудования с передачей данных на сервер Газсеть (счётчик газа микротермальный СМТ Комплекс G 25)		18 000,00