



Средства и системы автоматизации

Акционерное общество «РТСофт»

Адрес места нахождения: Северный проезд, д. 1,
г. Черноголовка, Московская область, 142432

Адрес для переписки: ул. Никитинская, д. 3,
стр. 1, Москва, 105037

Тел.: +7 (495) 967-15-05, факс: +7 (495) 742-68-29

rtsoft@rtsoft.ru | www.rtsoft.ru

ОКПО 11705778, ОГРН 1025003918862

ИНН/КПП 5031003890/503101001

28.01.2022 № 148

На № _____ от _____

Технико-коммерческое предложение

ООО "Электросети"

ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Конечный Заказчик:	ООО "Электросети"
Титул:	Автоматизированная система диспетчерского управления (АСДУ) электросетевых объектов ООО "Электросети"
Предмет:	ТМ и связь ГПП-701
Предоставлено для:	ООО "Электросети"

№	Наименование	Фирма изготовитель	Стоимость, руб. без НДС	Кол-во
ГПП-701				
Телемеханика				
1.	Шкаф ТМ ГПП-701	АО "РТСофт"	2 550 000,00	1
1.1.	Контроллер СМАРТ-КП2 УСО №1 (2xLAN Port, 2xRS232, 4xRS422/RS485, 2xRS485), 80xТС, 32xТУ, 10xТИ(+/-20мА), встроенное ПО			1
1.2.	Контроллер СМАРТ-КП2 УСО №2 (2xLAN Port, 2xRS232, 4xRS422/RS485, 2xRS485), 80xТС, 32xТУ, встроенное ПО			1
1.3.	Управляемый коммутатор EDS-516A			2
1.4.	Блок коррекции времени ЭНКС-2-1.1.1с антенной GPS/ГЛОНАСС, креплением и кабелем			2
1.5.	Конвертор DC(AC)/DC-1000-220/220В-5А-2U			1
1.6.	Источник питания КВНТ-ИП/1AC/24DC/10			2
1.7.	Интерфейсное реле KPR-SWE-24VAC-DC-2C			64
1.8.	Шкаф в сборе			1
2	Дополнительное оборудование	АО "РТСофт"	711 480,00	
2.1	Многофункциональный измерительный преобразователь ЭНИП-2 (2xRS-485, 8xDI) (A2E0-21)			21
2.2	Модуль индикации ЭНМИ-7 (монохромный, RS-485, исполнение в корпусах 1 и 2) для ЭНИП-2			21
3	ПО	АО "РТСофт"	150 000,00	
3.1.	ПО конфигурирования и настройки СМАРТ-Дизайнер			1
Связь				
	Оборудование связи	АО "РТСофт"	435 245,00	1
1	Основное оборудование			
1.1.	Маршрутизатор Cisco C931-4P			1
1.2.	IP Base License for Cisco SL-900-IPB			1
1.3.	GSM роутер (4 LAN-порта) с поддержкой LTE RL21			1

Минаев А.И. тел. (495) 967-15-05, доб.12-81

E-mail: minaev_ai@rtsoft.ru

1.4.	Антенна GSM, кабель 3 метра 909 SMA	1
1.5.	ИБП SCL500RMI1U	2
2	Шкаф телекоммуникационный	1
2.1.	Шкаф телекоммуникационный настенный разборный 9U (600 × 520), съемные стенки, дверь стекло	1
2.2.	Полка перфорированная консольная 2U, глубина 300 мм	1
2.3.	Комплект проводов заземления для шкафа ШТК-С, универсальный	1
3	Кабельная продукция и материалы	1
3.1.	Шнур коммутационный экранированный PC-LPM-STP-RJ45-RJ45-C5e-5M-LSZH-BK	1
3.2.	Провод гибкий, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожароопасности, сечением 3х2,5 мм ² ПВСнг(А)-LS	50
3.3.	Провод с многопроволочной медной жилой, с поливинилхлоридной изоляцией, сечением 1х16 мм ² ПВЗ (желто-зеленый)	20
Работы		
1	СМР, включая кабельную продукцию и материалы	стоимость без НДС, руб. 2 460 800,00 1
2	ПНР и сдача в эксплуатацию	стоимость без НДС, руб. 1 180 000,00 1
Итого по реализации телемеханики и связи ГПП-701		
Итого стоимость без НДС, руб.		7 487 525,00
НДС 20%, руб.		1 497 505,00
Итого стоимость с учетом НДС, руб.		8 985 030,00

Генеральный директор АО «РТСофт»  /В.Н. Бойко/

