

Типовая спецификация оборудования для развертывания ПЦН системы ОКО. Диапазон частот СВ.



Вариант ПЦН для обслуживания до 100 объектов

Спецификация содержит оборудование, необходимое для развертывания системы передачи извещений ОКО в радиоканальном варианте на частоте общего пользования 26,960 МГц, не требующей регистрации оборудования в органах Госсвязьнадзора. Дальность устойчивой связи зависит от рельефа местности, типа и высоты установки антен. В условиях плотной городской застройки (при абонентских антеннах, расположенных внутри помещения объекта) - 3 - 7 км. В благоприятных условиях (с наружными антеннами) - до 40 км.

При заказе оборудования для работы в полосе частот 33-48 МГц, 146-174 МГц или 440-470 МГц, стоимость радиооборудования уточняется с учетом стоимости комплектующих для разных частотных диапазонов.

Информационная емкость (количество контролируемых объектов ОПС) с ПО СПИР "ОКО-3" 20 - 20.

Информационная емкость (количество контролируемых объектов ОПС) с ПО СПИР «ОКО-3» light - 100.

Спецификация содержит программное обеспечение и оборудование, необходимое для развертывания ПЦН на базе компьютера. Программное обеспечение поставляется в сетевом варианте и позволяет организовать неограниченное количество рабочих мест АРМ-оператор ПЦН и АРМ-сервис.

Обозначение изделия	Состав, краткое описание, назначение и область применения	Код изделия	Цена в руб.	Кол.	Примечания
Пульт централизованного наблюдения ОКО-3-ПЦН	Радиомодем ОКО-3-ППУ- Р20	KP-100	25900	1	
	ПО СПИР "ОКО-3" . Программное обеспечение системы передачи извещений ОКО-3. Включает в свой состав АРМ ПЦН и АРМ Сервис. Сетевая версия. Все ПО работает под ОС WINDOWS XP Professional SP3. Варианты поставки: ПО СПИР "ОКО-3" 20 . Программное обеспечение системы передачи извещений ОКО-3 на 20 абонентов. ПО СПИР "ОКО-3" light . Программное обеспечение системы передачи извещений ОКО-3 на 100 абонентов.	ПО СПИР "ОКО-3" 20	0	1	
		ПО СПИР «ОКО-3» light	10000		
	Кабельный разъем для антенны PL-259 (9-мм). Разъем посеребренный под кабель RG-213.	PL-259	60	2	
	Антенна ENERGY 5/8 . Является базовой телескопической антенной типа «ground plane» размера 5/8 лямбда, рабочая частота 27 МГц, изготовлена из антикоррозионного алюминия. Оснащена также защитной системой против просачивания воды. Все элементы являются выдвигаемыми, что упрощает установку. Кронштейн оснащен тремя противовесами, что увеличивает эффективность антенны.	ENERGY 5/8	4000	1	
	Аккумулятор 12 В 7,2 Ач		470	1	
	Кабель РК-50-7-312 (RG213). Кабель необходим для подключения антенн к радиомодему ПЦН KP-100.	PK-50-7-312 (RG213)	4400	1	Бухта 100 метров, количество уточняется при заказе
Дополнительное каналобразующее оборудование	Модем GSM/ GPRS , с блоком питания	MC35iT (Simens)	5200	1	
	GSM Антенна mini : Антенна на магнитном держателе. Диапазон - 72-960/1710-1885 МГц. Сопротивление: 50 Ом Усиление: 5 dB. Длина кабеля: 3,5 м. Магнитная база: 50 мм. КСВ 1,9:1. Разъем: FME	Antey 905 – 5,5Дб	400	1	
	Факс-модем IDC 5614 VXL/VR+ . Телефонный модем, внешний, адаптирован для работы с "плохими" телефонными линиями связи, подключается по COM-порту.	Факс-модем IDC 5614 VXL/VR+	3500	1	
ИТОГО, руб			34890		Комплектация ПО СПИР "ОКО-3" 20 (только РК)
			44890		Комплектация ПО СПИР "ОКО-3" light (только РК)

Примечания:

1. Срок изготовления с момента оплаты – 10 рабочих дней.
2. В спецификации не учтен персональный компьютер.