

Вопрос 10.02.

При определении затрат на монтаж системы СКУД использовали расценки ТЕРм 10 отдела 08 «Электрическая тревожная сигнализация»: сетевые контроллеры AAN-100; ANI-100; AAN-32N – 3 шт.; интерфейсный модуль AIM-4SL – 51 шт.; считыватель проксимити ProxProII HID Global – 160 шт.; Proximity-считыватель P-300-H Farpointe Data – 20 шт.; картоприемник с встроенным считывателем PERCo-IC03 PERCo – 2 шт., итого: $3+51+160+20+2 = 236$ шт.

Перед проведением ПНР считаем, что к расценкам на монтаж должны быть учтены работы по настройке каналов, применительно: либо из отдела 06 «Линии связи» раздела 4 «Настройка синхронных цифровых систем передачи» по норме 10-06-068-15 «Конфигурация и настройка сетевых компонентов (мост, маршрутизатор, модем и т.п.)» в количестве 236 сетевых компонентов, либо из отдела 2 «Местная телефонная связь» «Электрическая проверка и настройка центрального управляющего устройства» 10-02-04-3 «Канал ввода-вывода информации» в количестве 236 каналов. Правы ли мы?

Ответ.

В Сборнике ГЭСНм-2001 № 10 «Оборудование связи» в настоящее время отсутствуют «прямые» сметные нормы на монтаж и наладочные работы по современным системам охранного наблюдения и системам контроля и управления доступом (СКУД).

43

До разработки соответствующих сметных нормативов стоимость работ по монтажу и пусконаладочным работам указанных систем рекомендуется определять «применительно» на основе имеющихся нормативов сметно-нормативной базы 2001 года.

Монтаж компонентов данных систем могут быть определены по отделам 8 «Электрическая тревожная и пожарная сигнализация» и 10 «Системы обеспечения безопасности объектов». Монтаж контроллеров, как оборудование микропроцессорной техники» может определяться по Сборнику на монтаж оборудования № 11 «Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники» по таблицам 11-04-002 «Аппаратура настольная» или 11-04-003 «Аппаратура напольная» и нормам таблиц 11-04-020 по 11-04-028.

В связи с тем, что при вводе в эксплуатацию сложных программируемых систем требуются дополнительные затраты по взаимной наладке системы в единый комплекс, рекомендуется использование Сборника ГЭСНп № 2 «Автоматизированные системы управления».

Что касается каналов системы, то к каналам могут быть отнесены считыватели проксимити ProxProII HID Global – 160 шт., Proximity-считыватель P-300-H Farpointe Data – 20 шт., картоприёмники с встроенным считывателем RERCo-IC03 – 2 шт. Итого 182 канала. Сетевые контроллеры и интерфейсные модули AIM-4SL каналами не являются, и относятся к внутренним связям системы.

Необходимо иметь в виду, если сметная стоимость пусконаладочных работ определяется по Сборнику на пусконаладочные работы № 2 «Автоматизированные системы управления», то нормы Сборника на монтаж оборудования № 10 «Оборудование связи» по отделам 06 и 02 не применяются.

В случае, если использование имеющихся нормативов «применительно» не обеспечивает достоверное определение реальных затрат, необходимо разрабатывать индивидуальные или фирменные сметные нормы (расценки) в порядке, установленном Минстроем РФ.