

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель генерального
директора ГПЮ «Минскстрой»

« ____ » _____ 2026 г. Г.А.Шаколин

Техническое задание № ТКШ ВН-1/ДС-2026

На закупку шкафа телекоммуникационного напольного 33U (600×800) дверь стекло в количестве 1 шт. на объект «Комплекс жилой застройки «Уютный». Квартал многоквартирных и блокированных жилых домов усадебного типа в районе улиц Парниковой – Подлесной – Аннаева». Проект застройки (территория Дипсервис).

Тип, марка в соответствии с прилагаемой проектной документацией: 22.013-СС1.СО лист 4, 5.

Оборудование должно соответствовать:

1. ТКП 664-2021 (33030) «Охрана объектов. ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА И СИСТЕМЫ ОХРАНЫ. Правила приемки работ и телевизионных систем видеонаблюдения».

2. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 11.12.2012 № 1135 «Об утверждении положения о применении систем безопасности и систем видеонаблюдения» (в ред. постановления Совмина от 21.11.2017 № 866).

1. В комплект поставки телекоммуникационного шкафа видеонаблюдения должны входить:

1.1 REM – Модуль вентиляторный, 2 вентилятора с терморегулятором в количестве 1 шт.;

1.2 органайзер кабельный горизонтальный 19" 1U, 6 колец в количестве 3 шт.;

1.3 комплект проводов заземления для шкафа ШТК-М, универсальный в количестве 1 шт.;

1.4 комплект заземления горизонтальная/вертикальная 19" 500 мм/200 А в количестве 1 шт.;

1.5 комплект щеточного ввода в шкаф, универсальный в количестве 1 шт.;

1.6 комплект монтажный № 1 (винт, шайба, гайка), упаковка 50 шт.;

1.7 коммутационная патч-панель UTP RJ45 Cat 5e 24 порта 1U, предназначенная для монтажа в стойку 19 дюймов, требования TIA/EIA-568-B.2 категория 5e. Для удобства коммутации порты RJ 45 пронумерованы, задание Dual IDC имеют цветовую маркировку в соответствии EIA/TIA 568A & 568B в количестве 1 шт.;

1.8 оптический кросс 19" 2U на 48 портов, укомплектованный на 24 порта SC/UPC 24 одинарных SC/UPC адаптеров в количестве 1 шт.;

1.9 коммутатор Tfortis 12 портов 1000Base-X (SFP) и 4 порта 10/100/1000 Base-T (RJ-45). К оптическим портам подключаются уличные коммутаторы по топологиям «звезда», «линия» и «кольцо». К "медным" портам можно подключить NVRы, ARМы, видеосерверы и другие устройства. Корпус устройства 19" 1U. SWU-16T в количестве 1 шт.;

1.10 комплект из двух оптических SFP-модулей в количестве 6 шт. однодомовых промышленных, SC до 3 км, 1,25 Гбит/с; 1550TX/1310RX и 1310TX/1550RX. Оптический бюджет 11 дБ (-13...-7/-24 дБ) 3.3В; -40... +°С85, возможность горячей замены.

2. Гарантийный срок на оборудование – не менее 24 месяца с даты завершения пусконаладочных работ и сдачи наладки заказчику.

В обязанности поставщика должно входить:

1. Предоставление паспортов и руководства по эксплуатации.
2. Инструкция по установке и обслуживанию.
3. Инструкция по эксплуатации.

Примечание.

При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами, отличающимися от приведенных данных в техническом задании, в разработанную проектную документацию, вносятся изменения за счет средств поставщика.

Приложение: проектная документация и спецификация оборудования изделий и материалов 22.013-СС1 в электронном виде.

Заместитель начальника отдела
технического надзора



Р.С.Мамедов

СОГЛАСОВАНО:

Начальник управления
капитального строительства



А.В.Храмцевич

Руководитель проекта



В.Г.Хролович