

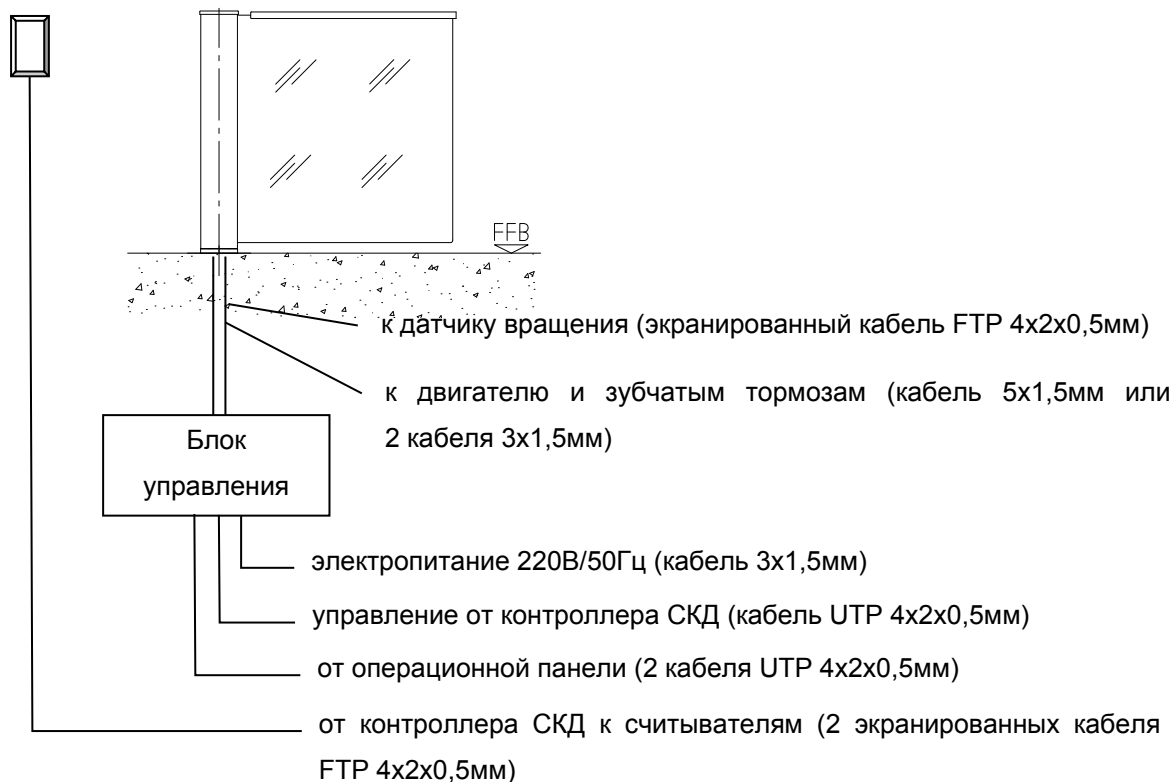
## Техническое задание на установку полуростовой калитки Charon

### 1. Требования к полу.

При установке полуростовой калитки на законченный пол, поверхность пола должна соответствовать требованиям стандарта плоскости DIN 18202. Максимальный допуск по отклонениям плоскости пола не должен превышать +/- 2 мм. Основание должно иметь такую структуру, чтобы в него можно было вбивать дюбели глубиной 100 мм. Следует убедиться, что при изготовлении отверстий не будет повреждена система отопления пола и т.п.

### 2. Требования к кабелям.

Набор и подведение кабелей калитки схематично изображено на рисунке. Кабеля считывателей должны подводиться к месту их установки.



Необходимо предусмотреть место под установку вынесенного блока управления калитки (320 x 170 x 90 мм). Блок управления должен находиться не далее 50 м от калитки.

В местах вывода необходимо оставить запас кабеля по длине в размере 3 м.

Питание калитки осуществляется от сети 220В/50Гц. Мощность, потребляемая одной калиткой, составляет 100 Вт. Питание каждой калитки должно осуществляться от отдельного автоматического выключателя на 10А.

Подводимый кабель для одной калитки:

К вынесенному блоку управления:

- Питание 1 x ПВС 3x1,5
- От пульта управления (OPL-01) 2 x UTP 4x2x0,5 Patch
- От контроллера СКД 1 x UTP 4x2x0,5 Patch

От блока управления к калитке:

- К датчику вращения 1 x FTP 4x2x0,5 Patch
- К двигателю и зубчатым тормозам 2 x ПВС 3x1,5

К считывателям СКД 2 x FTP 4x2x0,5 Patch

Ведущий инженер

В. В. Лёвин