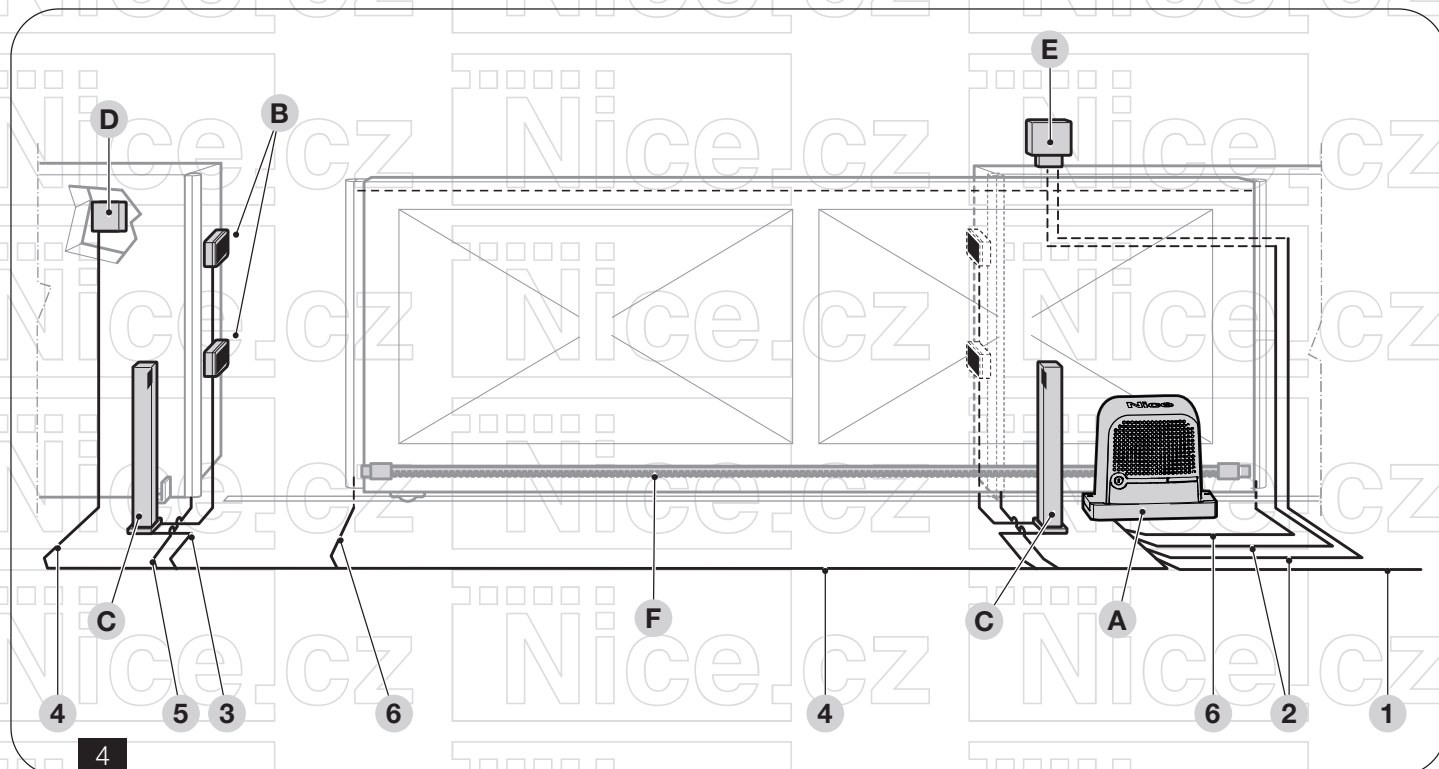


3.5 Příprava k montáži

Obr. 4 znázorňuje příklad automatizačního systému sestaveného z komponent značky Nice.



A – Motor; **B** – Fotobuňky; **C** – Sloupky pro fotobuňky; **D** – Spínač na klíč; **E** – Výstražná lampa s anténou; **F** – Hřeben.

Uvedené komponenty jsou umístěny dle typického standardního rozvržení. Pomocí rozvržení znázorněného na **obr. 4** určete přibližnou polohu, ve které bude každý komponent systému nainstalován.

Tabulka 4: Technické specifikace elektrických kabelů

Číslo	Charakteristika kabelu
1.	Napájecí kabel pro motor. 1 kabel 3×1,5 mm ² . Maximální délka 30 m (poznámka 1).
2.	Kabel pro výstražnou lampu s anténou. 1 kabel 2×0,5 mm ² . Maximální délka 20 m. 1× stíněný kabel typu RG58. Maximální délka 10 m; doporučeno < 5 m.
3.	Kabel pro fotobuňky. 2×0,5 mm ² . Maximální délka 30 m (poznámka 2).
4.	Kabel pro spínač na klíč. 2 kabely 2×0,5 mm ² (poznámka 3). Maximální délka 50 m.
5.	Kabel pro pevné bezpečnostní lišty. 1 kabel 2×0,5 mm ² (poznámka 4). Maximální délka 30 m.
6.	Kabel pro pohyblivé bezpečnostní lišty. 1 kabel 2×0,5 mm ² (poznámka 4). Maximální délka 50 m (poznámka 5).