

Kustannusarvio Kustavin kuntoportaiden valaistuksesta.

Selvitys valaistuksesta.

Kuntoportaot valaistaan 230v:n led.nauhalla 14,4w/m 3000K pituus 50m joka asennetaan 45asteen kulmaprofiiliin kaiteen alle, valaistusta ohjataan ASTRO kellokytkimellä ja kulutusta mitataan kwh-mittarilla. Tuulentuvan seinälle asennetaan yht. 10kpl valaisimia, joista 6kpl pitkälläseinällä talon alareunaan näyttämään ylöspäin seinää ja 4kpl päätyseinälle ympäri valaisevaa valaisinta. Valot jaetaan niin että nauhat / päätyvalot omalla ja pitkäsivu omalla katkaisijalla.

Kustannusarvio

Työnoosuus 2.600€

Tarvikkeet 4.070€

Yhteensä 6.670€ (sis.alv:n 24%)

Kustavissa 10.05.2022

Sähköse-vi Oy


Seppo Salmela