Hankintamuistio:

Lahden Joulukylän 2026 tekniikan hankinta

Tarjouspyynnön sisältö:

Rakennus: 10-11.12.2026

Tapahtumapäivät: 12.-20.12.2026 (Joulukylä auki klo. 10.00–19.00)

Purku: 20.12.2026 klo 19->

Aluevalaisu:

- Joulukylän alueen tunnelmavalaisu. Tämän lisäksi tarvitaan myös Kojujen käytäville riittävästi valoa, jotta ihmiset näkevät liikkua.
- Pohjakuvassa näkyviä valotolppia (4kpl) saa hyödyntää valaistuksen toteutuksessa ja näistä kaikista tolpista löytyy myös sähkökeskukset. Vaijeri kiertää tolppien välillä ja etäisyydet ovat n. 30m (lyhyt sivu) ja 40m (pitkä sivu). Tunnelmallinen lämmintä valkoista valoa tuottava lamppuroikka on hyväksi havaittu alueen valaisuun.
- Kojujen takaseinien värivalaisu, jotta alue näyttäytyy houkuttelevalta myös alueen ulkopuolelta katsoessa. Kyseessä siis nuo ulkokehän kojut
- Myös alueen keskiosalle kaivataan tunnelmavaloa. Kojualueen sisäpuolelle sijoittuu seimi ja muuta seurakunnan aktiviteettia.
- Kuuseen tulee perinteiset jouluvalot kuusen toimittamisen yhteydessä, joten se on siltä osin hoidossa.
- Kojujen havuköynnösten valojen asennus seurakunta/Lahden Kulttuuri- ja tapahtumapalvelut

Joulukylän portit (yht. 3kpl)

- Mustat trussit (4-piste) esimerkiksi koostuen kolmesta lyhyistä suorista 1m trusseista ja kahdesta ympyrä trussin osiosta ja kuusilaatikon pohjaan ruuvattavista/pultattavista baseplateista. Tärkeintä olisi, että portin yläosa olisi kaarevan muotoinen. Portin leveyteen vaikuttavia tekijöitä on trussin yläkaareen sijoitettavan kyltin leveys on (3800x400mm) ja kulkuaukon riittävä leveys, jotta lumen auraaminen on mahdollista. Tietysti myös kokonaisuuden jänneväli tulisi pysyä turvallisena.

- Valaisussa voi käyttää esim. lamppuroikkaa trussin päälle tai muuta soveltuvaa ratkaisua
- Kuusilaatikot tulevat Lahden kaupungin toimittamina paikalle

Creative Structures Hexadome L teltta:

- Teltan tunnelmavalaistus, mikä on soveltuva myös ruokailuun. Telttaan myös sijoitetaan joitain sisustuksellisia elementtejä, jotka vaatii valaisua.

Lasten alueen valaisu

- Tunnelmallista yleisvaloa alueelle

Lava Lahden seurakunnan Stagemobil L:

https://www.stagemobil.de/kopie-von-stagemobil-s?lang=en

- Meidän toimestamme tulee lavan taakse kontti, jota voi hyödyntää pienimuotoisesti varastointiin

Valotekniikka lavalle

- Staattinen tilanne, etu- ja takavaloa esim. led par heittimillä
- Lavalle tulee seurakunnan toimesta säteilylämmittimiä (6kpl 2kw)

Sähkövedot:

Valaisimien sähköjen lisäksi tarvitsemme:

- Alueen sähkösuunnitelman
- Sähkökeskusten sijoittelun alueelle suunnitelman mukaisesti
- Kojujen, joita on max. 27kpl sähkövedot alueelle (jokaisessa kojuissa asiakkaan kassapäätteiden yms. lisäksi 2kw lämmitin kuitenkin max 3kw/koju)
- Kojujen havuköynnöksien sähkövedot (deco) Valojen asennus seurakunta/Lahden Kulttuuri- ja tapahtumapalvelut
- Kuusilaatikoiden sähkövedot (n. 1-2kpl schuko per kuusilaatikko) (deco). Valojen asennus seurakunta/Lahden Kulttuuri- ja tapahtumapalvelut
- Hexadomen sähkövedot (deco)
- Sähkövedot lasten aluelle (deco)
- Sähkövedot lavan alueelle (6x 2kw lämpösäteilijä)
- Valohirvien sähköt (deco)
- Kuusipenkkien sähköt (deco)

Toimitamme paikalle saksilavanostimen korkean paikan työskentelyä varten.

Sähkökeskukset voimavirtakaapelit ja sähkökaapelit vuokrataan Lahden kaupungin toimesta.

Tarjouksen osalta painotamme tarjouksen visuaalista kokonaisuutta, sekä hintaa.

Tarjoukset pyydettiin kolmelta eri toimijalta:

- Light Side Of The Moon
- Haukka-Media
- Viking Pro

Tarjoukset lähetettiin 16.10.2026 ja tarjoukset saatiin Light Side Of The Moon:lta sekä Haukka-Medialta.

Light Side Of The Moon tarjous oli 13 300 euroa ja valikoitui Joulukylän tarvitseman valotekniikan sekä sähköasennusten toteuttajaksi.

Valintaa ei tehty yksinomaan hinnan perusteella, vaan tarjouksia arvioitiin kokonaisuutena. Arvioinnissa hinnan lisäksi merkittävässä roolissa olivat tarjotun toteutuksen visuaalinen kokonaisuus sekä tarjouksen laajuus ja kattavuus. Valitun tarjouksen katsottiin muodostavan näiden tekijöiden perusteella parhaan kokonaisuuden.