

**Tarjouksen toimitusosoite**

Turun kaupunki  
Kaupunkiympäristötoimiala  
Kaupunkirakentamisen palvelualue  
Kaupunkiympäristön toteutussuunnitteluyksikkö  
PL 355  
20101 Turku

**PARKINKENTÄN KATUJEN SUUNNITTELU**

Tarjoamme Turun kaupungille **Parkinkentän katujen suunnittelun** tarjouspyynnössä 21.12.2020 mainituin ehdoin.

## 1 Tarjoajan perustiedot

Tarjoaja	Ramboll Finland Oy
Y-tunnus	0101197-5
Osoite	Joukahaisenkatu 6 20520 Turku
Yhteyshenkilö, sähköpostiosoite ja puhelinnumero	Petri Tuominen, petri.tuominen@ramboll.fi, puh. 040 7575139
Sähköpostiosoite, johon hankintapäätös lähetetään tiedoksi	petri.tuominen@ramboll.fi

## 2 Henkilöt

Projektipäällikkö:	Petri Tuominen SKOL 01
Liikennesuunnittelija:	Topi Jormalainen SKOL 04
Katusuunnittelija:	Petri Tuominen SKOL 01
Geosuunnittelija:	Ilari Simonen SKOL 04
Maisemasuunnittelija	Raija Sipilä SKOL 04
Tietomallikoordinaattori:	Tero Suoranta SKOL 04

## 3 Tarjoushinnat (alv 0 %)

1. Liikennesuunnittelu	17 000,0 € (alv 0 %)
2. Katusuunnittelu	
a. katusuunnitelmat	20 000,0 € (alv 0 %)
b. kadunrakennussuunnitelmat	22 745,0 € (alv 0 %)
3. Katuympäristösuunnittelu	20 000,0 € (alv 0 %)

**TARJOSHINTA YHTEENSÄ:**

(vertailuhinta, KSE 2013 kohdan 5.3.1 mukainen kokonaishinta)

**79 745,0 € (alv 0 %)**

## 4 Alihankkijat

Palveluntuottaja vastaa alihankkijan työstä kuten omastaan. Alihankkijoi-  
ta koskevat samat vaatimukset kuin Palveluntuottajaa. Alihankkijoiden  
käyttö tulee kuvata tarjouksessa.

Palvelun tuottaja käyttää alihankkijoita  Ei X Kyllä, selvitys liitteenä  
Alihankkijan yhteystiedot: Insinööritoimisto Markus Halme,  
valaistussuunnittelija

5 Tarjousajan lisäselvitykset

Ilmoitamme saaneemme tarjousaikana toimitetut seuraavat tilaajan lisäselvitykset:

Lisäselvitys 1

Lisäselvitys 2

Lisäselvitys 3

6 Tarjouksen voimassaoloaika

Tarjous on voimassa 3 kk tarjousten viimeisestä jättöajasta lukien (vähimmäisvaatimus 3 kk)

7 Sopimusehdot

Tarjoaja hyväksyy tarjouspyyntöasiakirjoissa esitetyt sopimusehdot

X Kyllä  Ei

Allekirjoitus ja päiväys



Turku \_\_\_\_\_ 18. 1. 2021

Petri Tuominen, projektipäällikkö



Jutta Heikkilä, projektipäällikkö






# vastuu group

Yritysraportin tiedot	
Raportin hakupäivämäärä	12.01.2021
Raportti voimassa asti	30.03.2021
Arkistointitunnus	1609905071447
FIN yritystiedot	
Yrityksen nimi	Insinööritoimisto Markus Halme
Y-tunnus	1729930-1



Tietolähteiden perusteella yritys on hoitanut tilaajavastuulain edellyttämät velvoitteet.

## Symbolien selitteet

-  Tietolähteiden perusteella tilaajavastuutiedot eivät ole kunnossa!
-  Tietolähteiden perusteella tilaajavastuutiedoissa on selvittävää!
-  Yrityksen tiedoista puuttuu tieto tai tietoa odotetaan tietolähteestä.  
Pyydä lisäselvitys ja pyydä toimittajaa ilmoittamaan tieto raportin täydentämiseksi.
-  Yrityksen ilmoituksen mukaan ei velvollisuutta kuulua rekisteriin.
-  Tietolähteiden perusteella tilaajavastuutiedot ovat kunnossa.

## TIETOLÄHTEET:



YTJ-tiedot (Päivitetty: 05.01.2021) Lähde: Suomen Asiakastieto Oy	
Y-tunnus	1729930-1
Yritysmuoto	Yksityinen elinkeinonharjoittaja
Kotipaikka	Hollola
Päätoimiala	Sähkötekeminen suunnittelu
Verohallinnon perustiedot	Rekisterissä (23.10.2001)
Arvonlisäverovelvollisuus	Liiketoiminnasta arvonlisäverovelvollinen (01.01.2007)
Ennakkoperintärekisteri	Rekisterissä (23.10.2001)
Kaupparekisteri	Rekisterissä (26.07.2004)
Työnantajarekisteri	Ei rekisterissä. Ei palkattua työvoimaa. Ei velvollisuutta kuulua Työnantajarekisteriin. (Päivitetty: 05.01.2021)
Liiketoimintakiellot	Ei liiketoimintakieltoja. (Päivitetty: 05.01.2021)

Asiakkaan ilmoittamat ja tietopyyntöjen kautta saadut tiedot:	
Veromaksutiedot	Maksettu. (Päivitetty: 30.12.2020 , lähde: Verohallinto)
Eläkevakuutus (TyEL)	Yrityksen ilmoituksen mukaan yrityksellä ei ole TyEL-vakuutettavia henkilöitä.
Noudatettavat työehtosopimukset	Ei ilmoitettu. Yrityksellä ei ole palkattua työvoimaa.
Tapaturmavakuutus	Ei ilmoitettu. Yrityksen ilmoituksen mukaan ei palkattua työvoimaa, eikä siten tapaturmavakuutusvelvollisuutta.
Työterveyshuolto	Ei ilmoitettu. Yrityksellä ei ole palkattua työvoimaa.

Vastuuvakuutus tiedot	
Voimassaoloaika	-
Summa	-
Voimassaoloalue	-
Toimialat	-

Tarkista koko raportin sisältö.

**Kaupparekisteriote (Tarkastettu: 05.01.2021)**

Jos kaupparekisteriöteen luontiajankohta ja tarkastuspäivämäärä poikkeavat toisistaan, olemme tarkastaneet Suomen Asiakastieto Oy:ltä mainittuna tarkastuspäivämääränä, ettei kaupparekisteriöteen tiedoissa ole tapahtunut muutoksia luontiajankohdan jälkeen.

**Patentti- ja rekisterihallitus**  
**Kaupparekisteri**  
00091 PRH  
puh. 029 509 5000  
kirjaamo@prh.fi  
Y-tunnus: 1729930-1  
Luontiajankohta: 06.10.2019 07:10:29

**REKISTERIÖTTEEN TIEDOT**

Toiminimi: Insinööri-toimisto Markus Halme  
Y-tunnus: 1729930-1  
Yritys rekisteröity: 26.07.2004  
Yritysmuoto: Yksityinen elinkeinonharjoittaja  
Kotipaikka: Hollola  
Otteen sisältö: 06.10.2019 07:10:29 rekisterissä olleet tiedot.

**Yhteystiedot:**

Postiosoite: Svinhufvudinkatu 23 A 15110 LAHTI  
Puhelin: 0503052640  
Sähköposti: markus.halme@elisanet.fi

**Rekisterimerkinnät:**

**TOIMINIMI (Rekisteröity 29.03.2005)**  
Insinööri-toimisto Markus Halme.

**TOIMIALA (Rekisteröity 29.03.2005)**  
Sähkö- ja automaatio-suunnittelu, sähköasennusten valvonta ja sähkötekniset kuntotutkimukset.

**KOTIPAikka (Rekisteröity 26.07.2004)**  
Kunta, josta toimintaa johdetaan: Hollola.

**ELINKEINONHARJOITTAJA (Rekisteröity 26.07.2004)**  
09.08.1970 Halme Markus Olavi

**VOIMASSAOLEVAT HENKILÖTIEDOT**  
09.08.1970 Halme Markus Olavi, Suomen kansalainen, Hollola

**TOIMINIMIHISTORIA**

Insinööri-toimisto Markus Halme 29.03.2005 -  
Suunnittelutoimisto MH-Sähkö 26.07.2004 - 28.03.2005 23:59:59  
Tietolähde: Patentti- ja rekisterihallitus

# YRITYKSEN REFERENSSILUETTELO

TOIMIALA:

Valaistussuunnittelu ja  
valaistuksen sähkösuunnittelu

12.01.2021

---

## Tiedot suunnitteluhenkilöistä

- Pääsuunnittelija: *Markus Halme*  
Vastuullinen suunnittelija  
Insinööri (sähkövoimatekniikka), Vaasan teknillinen oppilaitos, 1996
- Työkokemus: *Insinööritoimisto Avecon Oy, Vaasa*  
*03 / 1997 – 02 / 1999*  
Valaistus- ja sähkösuunnittelija
- Lahden ammattikorkeakoulu Tekniikan ala*  
*07 / 1999 – 05 / 2017 (päätyi siirryttyäni päätoimiseksi suunnittelijaksi)*
- Insinööritoimisto Markus Halme*  
*03 / 2007 – jatkuu edelleen*  
Työtehtävät liittyvät pääasiassa valaistus- ja valaistuksen sähkösuunnitteluun
- Täydennyskoulutus: Sähköpätevyys - SP2  
Sähköjärjestelmien kuntotutkijan pätevyys  
Tieturva 2- koulutus

## Kuvaus suunnittelutyöstä

Yritys Insinööritoimisto Markus Halme on yhden ihmisen toimisto, joka on erikoistunut valaistus- ja valaistuksen sähkösuunnitteluun. henkilökohtaista työkokemusta valaistussuunnittelusta on 12,5 vuotta.

Vastuullinen suunnittelija on Markus Halme ja hän osallistuu vain valaistuksen suunnitteluun ja suunnitteluvalvontaan.

Yrityksellä on toiminnan ja konsultin vastuuvakuutus (Pohjola 16-440-553-4)

Lahdessa 12.01.2021



---

Markus Halme, Y-1729930-1

## Infra-hankkeet (referenssiluettelo)

Kaikissa kohteissa allekirjoittanut on suorittanut itsenäisesti tehtävän mukaiset työt, kaikkia kohteita ei ole listattu tähän mukaan. Mukaan on otettu 2018 - 2020 ajanjaksolla olevia kohteita (ei kaikkia).

<b>Lahden kaupunki</b>	Hennalan kasarmialue (vanha varuskuntapuisto)	2018	Valaistus- ja sähkösuunnittelu, jakeluverkon suunnittelu
<b>Hämeenlinnan kaupunki</b>	Aulangon kaupunginpuisto	2018	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Kouvolan kaupunki</b>	Eri katuprojekteja n. 12 kpl	2018	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Kouvolan kaupunki</b>	Rykmentinpuisto (vanha varuskuntapuisto)	2018	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Akan kaupunki</b>	Valaisinsaneeraus (n. 300 kpl)	2018	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Merikarvian kunta</b>	Meritie	2018	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Hausjärven kunta</b>	Ryttylän asuinalue (130 kpl)	2018	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Loviisan kaupunki</b>	Mt-170	2018	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Hämeenlinnan kaupunki</b>	Asemanrannan asuinalue	2018	Valaistussuunnittelu
<b>Mäntyharjun kunta</b>	Valaistuksen rakennuttamis- palvelut	2018	Rakennuttaminen
<b>Väylävirasto</b>	Lahden eteläinen kehätie (350 kpl valaisinpylväitä, 7 siltaa)	2018-2020	Valaistuksen sähkösuunnittelu
<b>Hollolan kunta</b>	Hämeenkosken alueen valaistussaneeraus (n. 500 kpl)	2018	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Lopen kunta</b>	Keskustan urheilukenttä	2018	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Hämeenlinnan kaupunki</b>	Valaistuksen rakennuttamis- palvelut (n. 4500 valaisinta)	2017-2019	Rakennuttaminen
<b>Kouvolan kaupunki</b>	Kiskokatu	2018	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Kouvolan kaupunki</b>	Veikkolan alue	2018	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Akaan kaupunki</b>	Savikon asuinalueen saneeraus	2018	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Hausjärven kunta</b>	Ryttylän asuinalueen saneeraus	2018	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Hämeenlinna</b>	Ahveniston moottorirata	2018	Valaistuksen yleissuunnittelu
<b>Loviisan kaupunki</b>	Liljendalin keskusta-alue, kaikki ELY-teitä	2019	Valaistus- ja sähkösuunnittelu ja rakennuttaminen



<b>Hämeenlinnan kaupunki</b>	Keskusta vanha hautausmaa	2019	Valaistus- ja sähkösuunnittelu ja rakennuttaminen
<b>Kouvolan kaupunki</b>	Käpylän vanha asuinalue	2019	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Mäntyharjun kunta</b>	Valaistusverkon saneeraus (koko kunta)	2018-2020	Suunnitteluttaminen ja valvonta
<b>Ylöjärven kaupunki</b>	Kolmenkulmantien tonttikadut (Kisällintie ym.)	2019	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Hollolan kunta</b>	Hämeenkosken ja Paimelantien (kaikki ELY-tiet)	2019	Rakennuttaminen ja valvonta
<b>Ylöjärven kaupunki</b>	Vuorenahteentie ja Palstatie, Vakkatie ja Kylvätie, Myllyrinteentie, Kotipellontie, Lentäjätie ja Raivaajantie	2019	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Siuntion kunta</b>	Virkkulan alue	2018	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Väylävirasto</b>	Lahden eteläinen kehätie (350 kpl valaisinpylväitä)	2018-2020	Valaistuksen sähkösuunnittelu
<b>Janakkalan kunta</b>	Mt-13835 ja Leppäkoskenraitti	2019	Valaistus- ja sähkösuunnittelu sekä luvitus
<b>Hausjärven kunta</b>	Savelantien valaistus ja Kaari-tien valaistus	2019-2020	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Tampereen kaupunki</b>	Huikkaan asuinalue	2020	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Hollolan kunta</b>	Murronpellon asuinalue	2020	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Loviisan kaupunki</b>	Kuningattarenkatu (katu- ja jouluvalaistus)	2020	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Iitin kunta</b>	Veteraanitie	2020	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Mäntsälän kunta</b>	Osuustie ym.	2020	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Jokioisten kunta</b>	Ajotie ja Miina Sillanpääntie	2020	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Hämeenlinnan alue</b>	Hauhon vanhan kirkon ympäristö	2020	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Janakkalan kunta</b>	Kitumyllyn alue	2020	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Forssan kaupunki</b>	keskustan Puistolinnan liittymän valaistus (katu- ja jouluvalaistus)	2020	Valaistus- ja sähkösuunnittelu
<b>Uusikaupunki</b>	Pankkitien alue	2020	Valaistuksen yleissuunnittelu
<b>Nurmijärven kaupunki</b>	Lepsämäntie ja Vanha-Klaukan asuinalue	2020	Valaistus- ja sähkösuunnittelu

Lahdessa 12.01.2021, Markus Halme, Y-1729930-1