



REFERENSSILUETTELO

Sisällysluettelo

| | |
|--|-----------|
| UUDISKOHTEET | 2 |
| Asuinrakennukset | 2 |
| Koulu- ja päiväkotirakennukset..... | 3 |
| Liike- ja toimistorakennukset | 3 |
| Liikunta ja vapaa-aika | 4 |
| Muut rakennukset ym. | 4 |
| Palvelutalot | 4 |
| Ravintola ja hotelli | 5 |
| Sakraalirakennukset, kirkot ym. | 5 |
| Teollisuus | 5 |
| Valvonta | 5 |
| PERUSKORJAUS-, LAAJENNUS- JA MUUTOSHANKKEET | 6 |
| Asuinrakennukset | 6 |
| Koulu- ja päiväkotirakennukset..... | 6 |
| Liike- ja toimistorakennukset | 7 |
| Liikunta ja vapaa-aika | 9 |
| Muut rakennukset ym. | 10 |
| Palvelutalot | 10 |
| Ravintolat ja hotellit..... | 10 |
| Sairaalat ja terveyskeskukset..... | 11 |
| Sakraalirakennukset, kirkot ym. | 11 |
| Teollisuus | 11 |
| Valvonta | 12 |
| KNX-OHJELMOINNIT JA -KÄYTTÖNOTOT | 13 |
| DALI-OHJELMOINNIT JA -KÄYTTÖNOTOT | 14 |



UUDISKOHTEET

Asuinrakennukset

| | |
|------|--|
| 2022 | Asunto Oy Kuopion Kenttämestari , Kuopio |
| 2022 | Asunto Oy Kuopion Puvustaja , Kuopio |
| 2022 | Siilinjärven Kotipolku , Valkamantie 2C, Siilinjärvi |
| 2022 | Asunto Oy Kuopion Hiihtomestari , Kuopio |
| 2021 | Niiralan Kulma Oy Tasavallankatu 18 , Kuopio |
| 2021 | Asunto Oy Kuopion Opistokuja 16 A , Kuopio |
| 2021 | Asumisoikeus Oy Opistokuja 16 B ja C , Kuopio |
| 2021 | Asunto Oy Kuopion Asemapiha , Kuopio |
| 2021 | Asunto Oy Mikkelin Valssimylly , Mikkelä |
| 2021 | Asunto Oy Kuopion Villivarsa , Kuopio |
| 2021 | Asunto Oy Kuopion Lehmushovi , Kuopio |
| 2021 | Asunto Oy Kuopion Suokatu 30 , talot C ja D, Kuopio |
| 2020 | Asunto Oy Kuopion Särkiniemenhelmi , vaihe II, Kuopio |
| 2020 | TA-Asumisoikeus Oy Taivaanpankontie 27B , Kuopio |
| 2020 | Asunto Oy Kuopion Mäkihyppääjä , Kuopio |
| 2020 | Asunto Oy Kuopion Klaava , Kuopio |
| 2020 | Asunto Oy Kuopion Pietari , Kuopio |
| 2020 | Asunto Oy Kuopion Vihellys , Kuopio |
| 2020 | Asunto Oy Kuopion Viserrys , Kuopio |
| 2019 | Asunto Oy Kuopion Klaara , Kuopio |
| 2019 | Limingan koulutuskeskus , asuntola, Liminka |
| 2019 | TA-Asumisoikeus Oy Nauriskatu 2 , Kuopio |
| 2019 | TA-Asumisoikeus Oy Kaartokatu 46 , Kuopio |
| 2019 | Asunto Oy Kuopion Kohaus , Kuopio |
| 2018 | Talo Hilden , omakotitalo, Kuopio |
| 2018 | Asunto Oy Kuopion Kamreeri , kerrostalo, Kuopio |
| 2018 | Asunto Oy Kuopion Vuorikatu 14 , Kuopio |
| 2018 | Talo Joukainen , omakotitalo, Kuopio |
| 2018 | Opiskelija-asunnot Oy Joensuun Elli , Opiskelijakatu 7, Joensuu |
| 2018 | Niiralan Kulma Oy Untamonkatu 6 , Kuopio |
| 2018 | Asunto Oy Kuopion Särkiniemenhelmi , Kuopio |
| 2018 | Asunto Oy Kuopion Saara , Kuopio |
| 2018 | Asunto Oy Kuopion Vahtivuori , Kuopio |
| 2018 | TA-Asumisoikeus Oy Blominkatu 3-5 , Kuopio |
| 2018 | TA-Asumisoikeus Oy Paloniementie 5 , Kuopio |
| 2018 | Opiskelija-asunnot Joensuun Elli , Niskaparkki, Joensuu |
| 2018 | Opiskelija-asunnot Joensuun Elli , Itäranta 18, Joensuu |
| 2018 | Asunto Oy Kuopion Laaksonhaltija , Kuopio |
| 2018 | TA-Asumisoikeus Oy Peltotie 2 , Kuopio |
| 2018 | Asunto Oy Kuopion Lasitalo , Kuopio |
| 2017 | TA-Asumisoikeus Oy Keski-Kaari 33 , Kuopio |
| 2017 | Asunto Oy Kuopion Hermanni , Kuopio |
| 2017 | Asunto Oy Kuopion Opaali , Kuopio |
| 2017 | Niiralan Kulma Oy Linnanpelto II , Kuopio |
| 2017 | TA-Asumisoikeus Oy Kaivannonlahdenkatu 15 , Kuopio |
| 2017 | A-Asumisoikeus Oy Matkusniemenkatu 9 , Kuopio |
| 2017 | Kuopion Opiskelija-asunnot Oy Samoelijantie 6 , Kuopio |
| 2017 | Asunto Oy Kuopion Vihtori , Kuopio |
| 2017 | Asunto Oy Kuopion Vaahteramäki , Kuopio |



| | |
|------|--|
| 2016 | Asunto Oy Kuopion Gneissi , Kuopio |
| 2016 | Asunto Oy Kuopion Järvihelmi , Kuopio |
| 2016 | Asunto Oy Kuopion Kompassi , Kuopio |
| 2016 | Asunto Oy Kuopion Arinapolku 5 , Kuopio |
| 2016 | Asunto Oy Kuopion Aurinkolahti , Kuopio |
| 2016 | Asunto Oy Kuopion Arinapolku , Kuopio |
| 2016 | Asunto Oy Kuopion Arialaakso , Kuopio |
| 2016 | Asunto Oy Kuopion Villa Käränkä , Kuopio |
| 2016 | Asunto Oy Kuopion Taivaanranta , Kuopio |
| 2015 | Niiralan Kulma Oy Linnanpelto I , Kuopio |
| 2015 | Asunto Oy Kuopion Pihlajamäki , Kuopio |
| 2015 | Asunto Oy Kuopion Savolanportti , Kuopio |
| 2015 | TA-Asumisoikeus Oy Melankatu 12 , Kuopio |
| 2015 | Kuopion Seudun Nuorisosasunnot ry Kotipoukama , Kuopio |
| 2015 | Asunto Oy Kuopion Vihtori , Kuopio |
| 2015 | Asunto Oy Kuopion Puijonhaltija , Kuopio |
| 2015 | Asunto Oy Kuopion Reimari , Kuopio |
| 2014 | Villa Rönö , omakotitalot, Kuopio |
| 2014 | Asunto Oy Kuopion Villa Puijo , Kuopio |
| 2014 | Asunto Oy Kuopion Elias , Kuopio |
| 2014 | VVO Kelkkailijantie 2 , Kuopio |
| 2014 | Asunto Oy Kuopion Majakka , Kuopio |
| 2014 | Talo Intke , omakotitalo, Varkaus |
| 2014 | Talo Korhonen , omakotitalo, Juankoski |
| 2013 | Asunto Oy Kuopion Pihlajarinne , Kuopio |
| 2013 | Asunto Oy Kuopion Kalakukko , Kuopio |
| 2013 | Asunto Oy Kuopion Kanavaharjunkatu 18 , Kuopio |
| 2013 | Asunto Oy Kuopion Kalakukonkatu 8 , Kuopio |
| 2013 | Asunto Oy Kuopion Kanavankaari , Kuopio |
| 2012 | Asunto Oy Kuopion Rautaniementie 7 , Kuopio |
| 2012 | Asunto Oy Kuopion Rautaniementie 3 , Kuopio |
| 2012 | Sairilan oppilasasuntolat , Mikkeli |
| 2012 | Asunto Oy Kuopion Satamanpiha , Valion kortteli, Kuopio |
| 2012 | TA-Asumisoikeus Oy Helmiäiskatu , Kuopio |
| 2012 | Asunto Oy Kuopion Savolanlehdonkuja , Kuopio |
| 2012 | Asunto Oy Kuopion Järvihelmenkatu , Kuopio |

Koulu- ja päiväkotirakennukset

| | |
|-----------|--|
| 2022 | Kuopion kristillinen yhtenäiskoulu , AV-suunnittelu, Kuopio |
| 2021–2022 | Suomen Hoivatilat Oyj , KOy Kuopion Opistokuja 3, Kuopio |
| 2019–2020 | Von Wrightin koulu ja päiväkot , Kuopio |
| 2017 | Savon koulutuskuntayhtymä , Toivalan päärakennus, Toivala |
| 2015–2017 | Kaavin kirkonkylän koulu , Kaavi |

Liike- ja toimistorakennukset

| | |
|-----------|--|
| 2022 | BRAND toimitilat Oy , Kuopio |
| 2022 | S-Market Kartula , Karttula |
| 2022 | LIDL Inkilänmäki , Kuopio |
| 2021–2022 | Pohjois Savon Osuuspankki , pääkonttori, Kuopio |
| 2021–2022 | Motonet Kuopio , Kuopio |
| 2021–2022 | S-Market Vesanto , Vesanto |
| 2021 | Asunto Oy Mikkelin Valssimylly , Lähitapiolan toimitilat, Mikkeli |



| | |
|-----------|---|
| 2021 | Kiint. Oy Kuopion Maljalahdenkatu 31 , OP:n toimitilat, Kuopio |
| 2021 | Pohjois-Savon Osuuspankki , Puijonkatu 22, Kuopio |
| 2021 | Sale Särkiniemi , Kuopio |
| 2020 | Laatupesu , toimitilat, Kuopio |
| 2020 | Sale Jynkkä , Kuopio |
| 2019–2020 | Sale Vehmersalmi , Kuopio |
| 2019–2020 | S-Market Pielavesi , Pielavesi |
| 2019–2020 | S-Market Maaninka , Maaninka |
| 2019 | Kuopion Energia , GIS-asema, Kuopio |
| 2019 | Kiinteistö Oy Pohjonen , Kuopio |
| 2017 | Kuopion Energia , toimitalo, Kuopio |
| 2017 | Stark Kuopio , myymälä uudet katokset, Kuopio |
| 2015 | S-Market Vieremä , Vieremä |
| 2014–2015 | S-Market Kommila , Varkaus |
| 2014–2015 | Monnin Kauppatalo Oy , kauppakeskus, Leppävirta |
| 2011–2012 | S-Market Tuusniemi , Tuusniemi |
| 2012 | Tukeva , työkeskus ja myymälä, Kuopio |

Liikunta ja vapaa-aika

| | |
|-----------|--|
| 2022 | Landscape Hotel & Forest Spa , Tahko |
| 2021 | Kiinteistö Oy Kuopion Kumpusaari , Padelhalli, Kuopio |
| 2020–2021 | Mikkelin ylipainehalli , Mikkelä |
| 2020–2021 | Mehtimäkihalli , Joensuu |
| 2019 | Ylipainehalli Lippumäki , Kuopio |
| 2019 | Tuplajäät Lippumäki , Kuopio |
| 2019 | Matkailukeskus Saana , julkinen sauna/ravintola, Kuopio |
| 2016–2017 | Feel Vegas Casino , Veikkaus, Kuopio |

Muut rakennukset ym.

| | |
|-----------|---|
| 2022 | Pohjois-Savon pelastuslaitos , Siilinjärven pelastusasema, Siilinjärvi |
| 2021–2022 | Puijonkuppen Pysäköinti Oy , pysäköintitalo, Kuopio |
| 2021–2022 | Opistokujan Pysäköinti Oy , pysäköintitalo, Kuopio |
| 2021 | Stora Enso , Uimaharjun pelastusasema, Uimaharju |
| 2021 | Kaavin kierrätyskeskus , Kaavi |
| 2021 | CarWash Pitkänen , autopesula, Kuopio |
| 2020–2021 | Prisma Kuopio , pysäköintilaitos, vaihe 4, Kuopio |
| 2020 | Pohjois-Savon pelastuslaitos , Petosen pelastusasema, Kuopio |
| 2016 | Puijonlaakso LPA-alue , Kuopio |

Palvelutalot

| | |
|-----------|--|
| 2021–2022 | Suomen Hoivatilat Oyj , KOy Kuopion Opistokuja 3, Kuopio |
| 2021–2022 | Leväsen palvelutalo Kivelä , Kuopio |
| 2021 | Hoivatilat Oyj , KOy Kuopion Opistokuja 3, Kuopio |
| 2020 | Palvelutalo Liito-Orava , Kuopio |
| 2019 | Vetrea Iisalmi , Iisalmi |
| 2018 | Kuopion vanhustenkotiyhdistys ry , Honkakoti, Kuopio |
| 2018 | Asunto Oy Kuopion Lönnrotinkatu 36 , Attendon palvelutalo, Kuopio |
| 2015 | Vanhusten ja lasten tukisäätiö RS , Männistön 2. tukitalo, Kuopio |



| | |
|------|---|
| 2014 | Vanhan Pappilan Palvelukoti , Siilinjärvi |
| 2014 | Kuopion vanhustenkotiyhdistys ry , Mäntykoti II, Kuopio |
| 2014 | ET Hoivakiinteistöt , Lönnrotinkatu 25, Kuopio |
| 2012 | Kuopion vanhustenkotiyhdistys ry , Puijonlaakso II, Kuopio |

Ravintola ja hotelli

| | |
|------|---|
| 2022 | Landscape Hotel & Forest Spa , Tahko |
|------|---|

Sakraalirakennukset, kirkot ym.

| | |
|------|------------------------------------|
| 2020 | Kuopion Krematorio , Kuopio |
|------|------------------------------------|

Teollisuus

| | |
|-----------|---|
| 2022 | Savon Kuljetus Oy , logistiikkakeskus, Kuopio |
| 2021 | Bittium Biosignals Oy , Kuopio |
| 2016 | Experant Oy , Kuopio |
| 2013–2014 | Wihuri Oy , Siilinjärvi |
| 2013 | SP-Stainless , Kuopio |
| 2012 | Valio, hillotehdas , Suonenjoki |
| 2011–2012 | Yara Suomi Oy , kaivosvarikkoalue, Siilinjärvi |

Valvonta

| | |
|-----------|--|
| 2022 | Kuopion kristillinen yhtenäiskoulu , Kuopio |
| 2019–2020 | Prisma Varkaus , Varkaus |
| 2019–2020 | Matin ja Liisan alakoulu , Lapinlahti |
| 2019 | CarWash , pesuhalli, Kuopio |



PERUSKORJAUS-, LAAJENNUS- JA MUUTOSHANKKEET

Asuinrakennukset

| | |
|------|---|
| 2022 | Niiralan Kulma Myllärintie 38 , Kuopio |
| 2020 | Kiinteistö Oy Kuopion Puijonkatu 22 A , Kuopio |
| 2020 | Asunto Oy Kuopion Lääninlääkäri , Kuopio |
| 2019 | Asunto Oy Kuopion Inkiläntie , Kuopio |
| 2019 | Asunto Oy Kuopion Inkilänmäenkatu 27 , Kuopio |
| 2019 | Asunto Oy Kuopion Konttinen , Kuopio |
| 2018 | Asunto Oy Kuopion Mäkikatu 3 , Kuopio |
| 2018 | Asunto Oy Kuopion Pankki , Kuopio |
| 2018 | Asunto Oy Kuopion Malmgreninranta , Kuopio |
| 2018 | Asunto Oy Suokatu 41 , Kuopio |
| 2017 | Asunto Oy Kuopion Kuiskaaja , Kuopio |
| 2017 | Asunto Oy Kuopion Satamakatu 12 , Kuopio |
| 2017 | Asunto Oy Minna Canthin katu 11 , Kuopio |
| 2016 | Asunto Oy Kuopion Rajakatu 7 , Kuopio |
| 2016 | Asunto Oy Kuopion Savonkatu 10-12 , Kuopio |
| 2015 | Asunto Oy Kuopion Kauppakatu 54 , Kuopio |
| 2015 | Asunto Oy Kuopion Rajakatu 1 , Kuopio |
| 2015 | Asunto Oy Pihlajanmarja , Kuopio |
| 2015 | Niiralan Kulma Oy Niiralankatu 8-10 , Kuopio |
| 2014 | Asunto Oy Puolikuu , Kuopio |
| 2014 | Asunto Oy Kuopion Hiihtäjätie 15 , Kuopio |
| 2014 | Asunto Oy Kuopion Kauppakatu 54 , Kuopio |
| 2014 | Asunto Oy Kuopion Wanha Mylly , Kuopio |
| 2013 | Asunto Oy Seilasenmäki , Kuopio |
| 2013 | Asunto Oy Virkamiestalo Koljonrinne , Kuopio |
| 2013 | Asunto Oy Kuopion Snellmaninkatu 18 , Kuopio |
| 2013 | Asunto Oy Kuopion Kasarmikatu 1 , Kuopio |
| 2013 | Asunto Oy Kuopion Kuninkaankatu 32 , Kuopio |
| 2013 | Turon kiinteistö , muutos asuinkäyttöön, Niiralankatu 15, Kuopio |
| 2012 | Asunto Oy Kuopion Kuninkaankatu 23 , Kuopio |
| 2012 | Asunto Oy Kuopion Tulliportinkatu 22 , Kuopio |
| 2012 | Sairilan oppilasasuntolat , Mikkeli |
| 2012 | Asunto Oy Kuopion Haapakulma , Kuopio |
| 2012 | Asunto Oy Kuopion Kauppakatu 49 , Kuopio |
| 2012 | Asunto Oy Snellmaninkatu 13 , Kuopio |
| 2012 | Asunto Oy Kuopion Minnan Puistokulma , Kuopio |

Koulu- ja päiväkotirakennukset

| | |
|------|---|
| 2022 | Touhulan päiväkoti , valmistuskeittiö, Kuopio |
| 2021 | Matin ja Liisan koulu – Siren-rakennus , AV- ja turvasuunnittelu, Lapinlahti |
| 2020 | Pelastusopisto harjoitusalue , ATEX-konttien sähköistys, Kuopio |
| 2020 | Itä-Suomen yliopisto , Snellmania, kirjasto ja pääaula, Kuopio |
| 2020 | Itä-Suomen yliopisto , Snellmania, huoltotie ja pysäköinti-alue, Kuopio |
| 2019 | Toivalan koulu , Kuopio |
| 2019 | Itä-Suomen yliopisto , Snellmania, tilapalvelut, Kuopio |



| | |
|-----------|---|
| 2019 | Itä-Suomen yliopisto , Snellmania, IV-konehuone ja vesikatto vaihe 2, Kuopio |
| 2018–2020 | Marjalan koulu , Joensuu |
| 2018 | Itä-Suomen yliopisto , Aducate, Joensuu |
| 2018 | Itä-Suomen yliopisto , Aducate, Kuopio |
| 2018 | Itä-Suomen yliopisto , Snellmania, KEK, Kuopio |
| 2018 | Kuopion Muotoiluakatemia , piha-aluevalaistus, Kuopio |
| 2017 | Itä-Suomen yliopisto , Snellmania, Fysiikan laitos, Kuopio |
| 2016–2017 | Iisveden koulu , Suonenjoki |
| 2016 | Itä-Suomen yliopisto , Snellmania, palvelinsalin varavoima, Kuopio |
| 2016 | Itä-Suomen yliopisto , Snellmania, varavoimaselvitys, Kuopio |
| 2016 | Ortodoksinen seminaari , Joensuu |
| 2015 | Ingmanin käsi- ja taideteollisuusoppilaitos , rakennukset A ja B, Toivala |
| 2015 | Itä-Suomen yliopisto , KEK jäähdytys, Kuopio |
| 2015 | Kaavin koulualue , liittymämuutokset, Kaavi |
| 2014 | Itä-Suomen yliopisto , KEK höyryjärjestelmä, Kuopio |
| 2014 | Itä-Suomen yliopisto , Fysiikan laitos, Kuopio |
| 2014 | Itä-Suomen yliopisto , kirjaston toimisto, Kuopio |
| 2014 | Itä-Suomen yliopisto , Ivkh ja vesikatto vaihe 1, Kuopio |
| 2013–2023 | Pelastusopisto , useita projekteja, Kuopio |
| 2013 | Itä-Suomen yliopisto , ravintola, Kuopio |
| 2013 | Itä-Suomen yliopisto , kampuskahvila, Kuopio |
| 2013 | Kuopion Muotoiluakatemia , Piispantalo, museoprojekti, Kuopio |
| 2012–2013 | Kuopion Muotoiluakatemia , museoprojekteja, Kuopio |

Liike- ja toimistorakennukset

| | |
|-----------|--|
| 2022 | Kuopion Postitalo , Kuopio |
| 2022 | Maaningan osuuspankki , Maaninka |
| 2022 | KOy Kuopion Kirkkokatu 1 , 5. kerros, Kuopio |
| 2022 | S-Market Siilinjärvi , Siilinjärvi |
| 2022 | ABC Varkaus , keittiö, Varkaus |
| 2022 | Emotion , Prisma Iisalmi, Iisalmi |
| 2022 | Prisma Kuopio , PeeÄssä konttori, Kuopio |
| 2022 | Prisma Kuopio , PeeÄssä neuvottelutilat, Kuopio |
| 2022 | Kiinteistö Oy Kuopion Haapaniemenkatu 18 , aurinkosähköjärjestelmät, Kuopio |
| 2021–2022 | Kauppakatu 39 , Kiinteistön sähkönjakelu, Kuopio |
| 2021–2022 | Prisma Kuopio , vaihe 3 (Apteekki, Alko, LähiTapiola, S-Pankki, Suutari ja Fazer), Kuopio |
| 2021 | ABC Marjahaka , Iisalmi |
| 2021 | S-Market Keitele , Keitele |
| 2021 | Puijonlaakson apteekki , Kuopio |
| 2021 | VA-Varuste Oy , Kuopio |
| 2021 | Tutkimuskeskus Neulanan , rakennusautomaation kiinteistöverkko, Kuopio |
| 2021 | Motonet Varkaus , Varkaus |
| 2021 | Rusta Varkaus , Varkaus |
| 2021 | Kampaamo Prisma Varkaus , Varkaus |



| | |
|-----------|---|
| 2021 | Tutkimuskeskus Neulanen , rakennusautomaation kiinteistöverkko, Kuopio |
| 2020–2021 | Prisma Kuopio , vaihe 2 [Hesburger, Buffa ja Presso], Kuopio |
| 2020–2021 | Prisma Kuopio , vaihe 1, Kuopio |
| 2020 | Kiinteistö Oy Puijonkatu 22 A , Kuopio |
| 2020 | Kiinteistö Oy Kuopion Maakuntalo , Kuopio |
| 2020 | GTK OKU , tietoliikenteen alueverkko, Outokumpu |
| 2019–2020 | S-Market Vuorela , Siilinjärvi |
| 2019–2020 | S-Market Puijonlaakso , Kuopio |
| 2019 | Prisma Kuopio , Pikanoutomyymälä, Kuopio |
| 2019 | Sokos Kuopio , Kosmetiikkamyymälä, Kuopio |
| 2019 | Metsäkeskus , toimisto, Kuopio |
| 2019 | Pohjois-Savon Käräjäoikeus , väistötilat, Kuopio |
| 2019 | Itä-Suomen hallinto- ja hovioikeus , Kuutio, Ivkh ja vesikatto, Kuopio |
| 2019 | S-Market Suonenjoki , Suonenjoki |
| 2019 | Geologian tutkimuskeskus GTK , ulkovalaistus, Kuopio |
| 2019 | Rautalampi Osuuspankki , aurinkopaneelit, Rautalampi |
| 2019 | S-Market Kiviranta , Iisalmi |
| 2019 | Prisma Iisalmi , Iisalmi |
| 2019 | Pohjois-Savon Osuuspankki , Nilsin konttori, Nilsinä |
| 2018–2019 | S-Market Petonen , Kuopio |
| 2018–2019 | Apteekki , Sokos Kuopio, Kuopio |
| 2018–2019 | S-Market Sokos , Kuopio |
| 2018 | Alko Oy , Sokos Kuopio, Kuopio |
| 2018 | Sokos Kuopio , kioski, Kuopio |
| 2018 | Presso Sokos , Kuopio |
| 2018 | Kt Oy Kuopion Tukkukartano , liiketila, Kuopio |
| 2018 | Pohjois-Savon Osuuspankki , Kivijalkahanke 1-vaihe, Kuopio |
| 2018 | Savo-Karjalan Liha , ABC-Pitkälähti, Kuopio |
| 2018 | Rautalammin Osuuspankki ja K-Market , Rautalampi |
| 2018 | S-Market Keilankanta , Kuopio |
| 2018 | Alko Oy , Prisma Kuopio, Kuopio |
| 2018 | Kuopion Energia Haapaniemen voimalaitos , ruokala ja toimitukset, Kuopio |
| 2018 | Kuopion oikeus- ja poliisitalo , UPS-järjestelmä, Kuopio |
| 2018 | Senaatti kiinteistöt , toimitilat, Kuopio |
| 2018 | GTK OKU , tehdasvalaistus, Outokumpu |
| 2018 | S-Market Tuusniemi , Tuusniemi |
| 2018 | Hyvä Olo , Sokos Kuopio, Kuopio |
| 2018 | Kiinteistö Oy Kalevanpuisto , useita projekteja, Kuopio |
| 2017–2018 | S-Market Liikeasema ABC , Varkaus |
| 2017–2018 | S-Market Lapinlahti , Lapinlahti |
| 2017–2018 | S-Market Pyhäsalmi , Pyhäsalmi |
| 2017–2018 | S-Market Leppävirta , Leppävirta |
| 2017 | KOy Savonkartano , Liiketila, Kuopio |
| 2017 | Prisma Varkaus , Varkaus |
| 2016 | Kiinteistö Oy Isoharja , S3-osa, Kuopio |
| 2017 | Prisma Kuopio , valaistuksen uusinta, Kuopio |
| 2017 | S-Pankki , Kuopio |
| 2017 | S-Market Nilsinä , Nilsinä |
| 2017 | Finnvera , Kuopio |
| 2017 | LVI-Dahl , Kuopio |



| | |
|-----------|---|
| 2017 | Senaatti kiinteistöt , arkisto, Joensuu |
| 2017 | KOy Bioteknia , tietoliikenne- ja kameravalvontajärjestelmä, Kuopio |
| 2017 | KOY Haapaniemenkatu 28 , kauppakeskus, Kuopio |
| 2017 | Kiinteistö Oy Kuopion Kauppakatu 26-30 , Kuopio |
| 2017 | S-Market Petonen , paloilmoitinjärjestelmä, Kuopio |
| 2017 | Pohjois-Savon Osuuspankki , Kuopio |
| 2017 | Apteekki , Liikekeskus Ykkösrasti, Kuopio |
| 2016–2017 | Apteekki , Iisalmen torikulman kauppakeskus, Iisalmi |
| 2016–2017 | Prisma Kuopio , useita projekteja, Kuopio |
| 2016 | Maanmittaustoimisto , talojohto ja pääkeskus, Kuopio |
| 2016 | Isoharja S3 , toimisto, Siilinjärvi |
| 2016 | Trube Leipomo , Kuopio |
| 2016 | Petosen apteekki , Kuopio |
| 2016 | Liikekeskus Leväsentie 5 , Puuilo ja IKH-myyvälät sekä pääkeskus, Kuopio |
| 2016 | Kuopion oikeus- ja poliisitalo , Kuopio |
| 2016 | Maanmittauslaitos , Kuopio |
| 2016 | S-Market Varpaisjärvi , Varpaisjärvi |
| 2016 | S-Market Siilinjärvi , Siilinjärvi |
| 2016 | Sale Niirala , Kuopio |
| 2016 | Tuusniemen osuuspankki , Niiralan konttori, Kuopio |
| 2015–2016 | POP-pankki , Siilinjärvi |
| 2015–2016 | KOY Haapaniemenkatu 28 , kauppakeskus, Kuopio |
| 2015–2016 | S-Market Kiviranta , useita projekteja, Iisalmi |
| 2015–2016 | Virastotalo , useita projekteja, Nurmes |
| 2015 | Siilinjärven osuuspankki , Siilinjärvi |
| 2015 | Kuopionlahden toimistokampus , Kuopio |
| 2015 | KOy Varkauden Talo - Sale Päiviönsaari , Varkaus |
| 2015 | Asunto Oy Kuopion Gustavinkartano , liiketila, Kuopio |
| 2015 | Itä-Suomen hallinto- ja hovioikeus , Puolikas, Kuopio |
| 2015 | Itä-Suomen hallinto- ja hovioikeus , väistötilat, Kuopio |
| 2015 | Itä-Suomen AVI , alue- ja julkisivuvalaistus, Kuopio |
| 2015 | Itä-Suomen AVI , sadevesijärjestelmän sulanapitolämmitys, Kuopio |
| 2014 | Kuopion oikeus- ja poliisitalo , Kuopio |
| 2014 | Monnin kauppatalo Oy , Leppävirta |
| 2014 | Pikkumetsän Kiinteistöt Oy , Sale Neulamäki, Kuopio |
| 2013–2016 | Geologian tutkimuskeskus GTK , useita projekteja, Kuopio |
| 2013–2016 | Tutkimuskeskus Neulanen , useita projekteja, Kuopio |
| 2013–2014 | KOY Haapaniemenkatu 28 , Kauppakeskus, Kuopio |
| 2013–2014 | Liikekeskus Ykkösrasti , Kuntosali EVO ja Työterveys, Kuopio |
| 2013 | KOy Kuopion Haapaniemenkatu 18 , Kauppakeskus Minna, Kuopio |
| 2013 | Itä-Suomen hovioikeus , valaistusohjaus, Kuopio |
| 2012–2013 | Sokos , Kongin valaistus, Kuopio |
| 2012–2013 | S-Market Heinävesi , Heinävesi |
| 2012 | Kauppakeskus Minna , Kuopio |

Liikunta ja vapaa-aika

| | |
|-----------|---|
| 2022– | Mehtimäen jäähalli , Joensuu |
| 2021–2022 | Kylpylähotelli Rauhalhti , Allaslaitetilat, Kuopio |
| 2018 | Kylpylähotelli Kunnonpaikka , keittiö, Vuorela |



| | |
|-----------|--|
| 2017 | Keihäskatu 20 , VIP-saunatilat, Kuopio |
| 2016 | Huippucenter , liikuntahalli, Kuopio |
| 2016 | HopLop , huvipuisto, Kuopio |
| 2016 | Kylpylähotelli Rauhalampi , katuvalaistus, Kuopio |
| 2015 | Crossfit-sali , Kuopio |
| 2015 | Suonenjoen kaupunginkirjasto , Suonenjoki |
| 2013–2014 | Kuntosali EVO , Liikekeskus Ykkösrasti, Kuopio |

Muut rakennukset ym.

| | |
|------|---|
| 2022 | Senaatti-kiinteistöt , toimitilakiinteistö, UPS-jakeluverkko |
| 2022 | Senaatti-kiinteistöt , toimitilakiinteistö, Pää- ja keskijännitejakelu |
| 2022 | Kuopion Iso hautausmaa , valaistus, Kuopio |
| 2021 | Nilsin hautausmaa , valaistus, Nilsin |
| 2021 | Kaavin vierasvenesatama , Kaavi |
| 2016 | Liikekeskus Leväsentie 5 , aluevalaistus, Kuopio |
| 2016 | Ortodoksinen seminaari , aluevalaistus, Joensuu |
| 2015 | Itä-Suomen lääninhallitus , aluevalaistus, Kuopio |
| 2014 | Niuvanniemen sairaala , aluevalaistus, Kuopio |
| 2014 | Valio , hillotehtaan aluevalaistus, Suonenjoki |

Palvelutalot

| | |
|------|--|
| 2018 | Vanhusten ja Lasten tukisäätiö RS , Puijonlaakson tukitalo, Kuopio |
| 2014 | ET Hoivakiinteistöt Lönnrotinkatu 25 , Kuopio |
| 2014 | Vanhan pappilan palvelutalo , Siilinjärvi |
| 2013 | Suomen aivotutkimus- ja kuntoutussäätiö , rakennus 4 palojärjestelmä, Kortejoki |
| 2013 | Kuopion Tukitalo , paloilmoinjärjestelmä, Kuopio |
| 2012 | Simolan palvelukeskus , Vesanto |
| 2012 | Varpaisjärven palvelukeskus , vuodeosasto, Varpaisjärvi |

Ravintolat ja hotellit

| | |
|-----------|---|
| 2022 | Original Sokos Hotel Puijonsarvi , Grand-osan huoneet, Kuopio |
| 2021 | Food & Joy -ravintolat , Sokos Kuopio, Kuopio |
| 2021 | Kiinteistö oy Kuopion Haapaniemenkatu 28 , Sushi-ravintola, Kuopio |
| 2021 | Original Sokos Hotel Puijonsarvi , Parkkihalli, Kuopio |
| 2021 | Original Sokos Hotel Puijonsarvi , Aamiaiskeittiö, Kuopio |
| 2020–2022 | Kylpylähotelli Rauhalampi , Kuopio |
| 2020–2021 | Prisma Kuopio , Laajennus vaihe 3, Kuopio |
| 2020 | Tahko Hophaus , ATEX, Tahkovuori |
| 2020 | Hophaus , Kuopio |
| 2019 | Ravintola Ehta , Kuopio |
| 2019 | Original Sokos Hotel Puijonsarvi , Keittiö, Kuopio |
| 2019 | Original Sokos Hotel Puijonsarvi , sviitit, Kuopio |
| 2018 | Ravintolamaailma , Prisma Kuopio, Kuopio |
| 2018 | Break Sokos Hotel Tahkovuori , Ravintolaosa, Nilsin |
| 2018 | Apteekkari , kattoterassi, Kuopio |
| 2018 | Apteekkari , 2krs, Kuopio |
| 2017–2018 | Original Sokos Hotel Puijonsarvi , Conference Center, Kuopio |
| 2017 | Original Sokos Hotel Puijonsarvi , Saunaosasto, kuntosali ja myyntipalvelu, Kuopio |



| | |
|-----------|--|
| 2017 | Kauppakeskus Aapeli , Sushi ravintola, Kuopio |
| 2016–2017 | Ravintola Amarillo , Kuopio |
| 2016–2017 | Original Sokos Hotel Puijonsarvi , Jugend osa, Kuopio |
| 2016 | Original Sokos Hotel Puijonsarvi , 1967-osa, Kuopio |
| 2016 | Ravintola Apteekkari , Kuopio |

Sairaalat ja terveyskeskukset

| | |
|-----------|---|
| 2022 | Niuvanniemen sairaala , Aluevalokuituverkko, Kuopio |
| 2022 | Mehiläinen , Kuopio |
| 2021 | Haapajärven terveyskeskus , Haapajärvi |
| 2021 | Niuvanniemen sairaala , SPK. muuntamo ja varavoimakone, Kuopio |
| 2021 | Niuvanniemen sairaala , osastot 1-2 lääkintätila, Kuopio |
| 2021 | Niuvanniemen sairaala , osastot 9-10, IV-saneeraus, Kuopio |
| 2020 | Niuvanniemen sairaala , Rakennusautomaation alueverkko, Kuopio |
| 2019 | Niuvanniemen sairaala , osastot 11-13, Kuopio |
| 2018 | Hammaskulma , hammasklinikka, Kuopio |
| 2018 | Omaeläinsairaala , Kuopio |
| 2018 | Keilatalon Hammas , hammasklinikka, Kuopio |
| 2018 | Itä-Suomen yliopisto , Snellmania, KEK, Kuopio |
| 2018 | Niuvanniemen sairaala , osastot 9-10, Kuopio |
| 2018 | Niuvanniemen sairaala , osastot 1-2, Kuopio |
| 2017 | Medgroup , hammasklinikka, Kuopio |
| 2017 | Terveystalo , Kuopio |
| 2017 | Niuvanniemen sairaala , osasto 11, Kuopio |
| 2017 | Niuvanniemen sairaala , osastot 7-8, Kuopio |
| 2016 | Hammaslääkäriasema Vilhelmi , järjestelmäselvitys, Kuopio |
| 2014 | Niuvanniemen sairaala , osastot 3-4, Kuopio |
| 2013–2014 | Työterveys , Liikekeskus Ykkösrasti, Kuopio |
| 2013 | Niuvanniemen sairaala , rakennus 5, Kuopio |
| 2013 | Sairaala Cordia Plus , angiografia, Kuopio |
| 2012 | Niuvanniemen sairaala , rakennus L, Kuopio |

Sakraalirakennukset, kirkot ym.

| | |
|-----------|---|
| 2022 | Riistaveden kirkko , lämmitys, Kuopio |
| 2021 | Muuraveden kirkko , taukotilat, Muuruvesi |
| 2020 | Siilinjärven helluntaiseurakunta , Siilinjärvi |
| 2017 | Alavan kirkko , keittiö ja kerhotilat, Kuopio |
| 2015 | Pyhän Johanneksen kirkko , äänentoisto, Kuopio |
| 2015 | Kuopion Tuomiokirkko , Kuopio |
| 2015 | Vuorelan seurakuntakeskus , Siilinjärvi |
| 2015 | Alavan kirkko , Kuopio |
| 2014–2015 | The Church of Jesus Christ of latter-day Saints , Kuopio |

Teollisuus

| | |
|------|--|
| 2020 | VR , useita projekteja, Pieksämäki |
| 2019 | Sorsasalon varikko , Kuopio |
| 2018 | Hydroline Oy , Siilinjärvi |
| 2017 | KOY Kuopion Virranniementie 14 , pääjakelun uusinta, Kuopio |
| 2017 | Inwido Finland Oy , Haapajärven tehdas, auditorio, Haapajärvi |
| 2017 | Inwido Finland Oy , Haapajärven tehdas, varasto, Haapajärvi |



| | |
|-----------|---|
| 2016–2017 | KOY Kuopion Virranniementie 14 , käyttäjämuutokset, Kuopio |
| 2016 | Kuopion Talokeskus Oy , varasto, Kuopio |
| 2015–2016 | Experant Oy , Kuopio |
| 2015 | L&T:n valvomorakennus , Kuopio |
| 2014 | Lintiko halli , Suonenjoki |
| 2014 | Valio , hillotehtaan toimisto, Suonenjoki |
| 2013–2014 | Kuopion Talokeskus Oy , varikko, Kuopio |
| 2013 | Keslog , logistiikkakeskus, Kuopio |

Valvonta

| | |
|-----------|--|
| 2022 | Niuvanniemen sairaala , Aluevalokuituverkko, Kuopio |
| 2020 | Kallanrannan toimistokampus , Aurinkosähköjärjestelmä, Kuopio |
| 2020 | GTK OKU , Tutkimuspaviljonki, Outokumpu |
| 2019–2020 | Iisalmen sairaala , suunnitteluvaihe, Iisalmi |
| 2019–2020 | Niuvanniemen sairaala , osastot 5-6 suunnitteluvaihe, Kuopio |
| 2018 | Aluehälytyskeskus , Varavoiman automatiikka ja ohjaus, Kuopio |
| 2016–2017 | Prisma Iisalmi , Iisalmi |



KNX-OHJELMOINNIT JA -KÄYTTÖNOTOT

| | |
|-----------|--|
| 2022 | S-Market Maljalahti , Kuopio |
| 2022 | Niiralan jäähalli , Kuopio |
| 2022 | Osuuspankki Kuopio , Kuopio |
| 2021–2022 | Tuusniemen yläkoulu , Tuusniemi |
| 2021 | Ykspihlajan koulu ja päiväkoti , Kokkola |
| 2021 | Mehtimäkihalli , Joensuu |
| 2021 | IKEA Kuopio , Kuopio |
| 2019 | S-Market Suonenjoki , Suonenjoki |
| 2019 | S-Market Petonen , Kuopio |
| 2019 | S-Market Suonenjoki , Suonenjoki |
| 2019 | S-Market Petonen , Kuopio |
| 2018 | Centria ammattikorkeakoulu , Kokkola |
| 2018 | Itä-Suomen Yliopisto , Snellmania, KEK, Kuopio |
| 2017–2018 | ABC Varkaus , Varkaus |
| 2017–2018 | S-Market Lapinlahti , Lapinlahti |
| 2017–2018 | S-Market Pyhäsalmi , Pyhäsalmi |
| 2017 | Kuopion Energia , toimitalo, Kuopio |
| 2017 | Prisma Kuopio , Kuopio |
| 2017 | Savon koulutus kuntayhtymä , Toivalan päärakennus, Toivala |
| 2016–2017 | Feel Vegas Casino , Veikkaus, Kuopio |
| 2016–2017 | Ravintola Amarillo , Kuopio |
| 2016–2017 | Original Sokos Hotel Puijonsarvi , 1967- ja Jugend-osat, Kuopio |
| 2016 | Original Sokos Hotel Puijonsarvi , katutason ravintolat, Kuopio |
| 2016 | Original Sokos Hotel Puijonsarvi , laajennusosa, Kuopio |
| 2016 | Ravintola Apteekkari , Kuopio |
| 2016 | S-Market Varpaisjärvi , Varpaisjärvi |
| 2016 | Talo Malinen , omakotitalo, Kuopio |
| 2016 | Iisalmen apteekki , Iisalmi |
| 2016 | Tuusniemen Osuuspankki , Niiralan konttori, Kuopio |
| 2016 | Talo Vepsäläinen , omakotitalo, Kuopio |
| 2016 | Kaavin kirkonkylän koulu , Kaavi |
| 2015–2016 | POP-pankki , Siilinjärvi |
| 2015–2016 | Kaavin koulu , Kaavi |
| 2015 | Vuorelan seurakuntakeskus , Siilinjärvi |
| 2015 | Alavan kirkko , Kuopio |
| 2015 | S-Market Vieremä , Vieremä |
| 2015 | Villa Rönö , 2kpl omakotitaloa, Kuopio |
| 2015 | S-Market Kommila , Varkaus |
| 2015 | MAP Jeesuksen Kristuksen Kirkko , Kuopio |
| 2015 | Niuvanniemen sairaala , rakennus 5, osastot 3 ja 4, Kuopio |
| 2015 | Talo Korhonen , omakotitalo, Kuopio |
| 2015 | Suomen Ortodoksinen Kirkollishallitus , keskustalo, Kuopio |
| 2014–2015 | Monnin Kauppatalo Oy , kauppakeskus, Leppävirta |
| 2014–2015 | Ortodoksinen kirkkomuseo , Kuopio |
| 2013–2014 | KOy Haapaniemenkatu 28 , Kauppakeskus, Kuopio |
| 2013 | Wihuri Oy , toimisto- ja teollisuushalli, Kuopio |
| 2013 | Sokos , Kongi, Kuopio |
| 2013 | Kuopion Muotoiluakatemia , Piispantalo, museorakennus, Kuopio |
| 2012 | S-Market Puijonlaakso , Kuopio |



DALI-OHJELMOINNIT JA -KÄYTTÖÖNOTOT

| | |
|------|---|
| 2019 | Aducate, Joensuu , DALI-ohjelmointi |
| 2019 | Technopolis RV7 , Rakennusvaihe 7, Kuopio |
| 2018 | Leppäkertun koulu , Leppävirta |
| 2018 | Kuopion Musiikkikeskus , Kuopio |
| 2016 | Minnan päiväkoti , Kuopio |
| 2016 | Itä-Suomen Hovioikeus , Kuopio |
| 2016 | Vesannon päiväkoti , Vesanto |
| 2015 | Alava A2 , Kuopio |
| 2015 | Kuopion Tuomiokirkko , Kuopio |
| 2015 | Talo Pennanen & Tossavainen , Riistavesi |
| 2014 | Kaatron koulu , Suonenjoki |