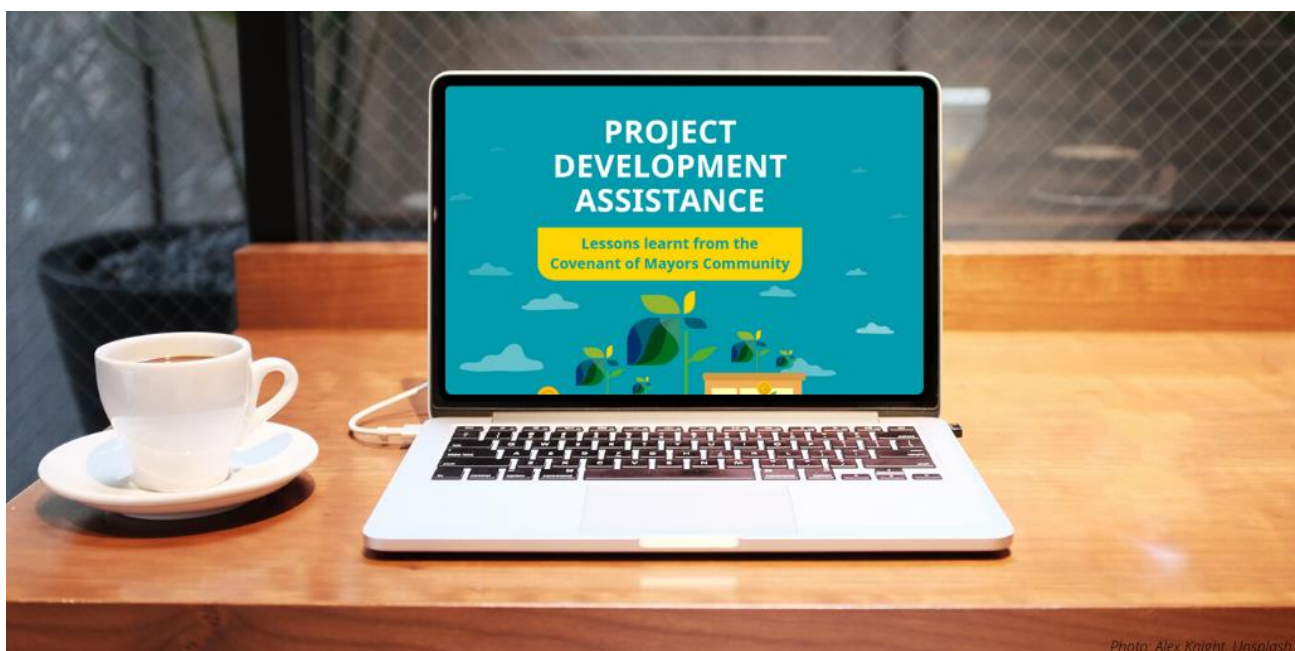




Projektien kehitysapu: Kaupunginjohtajien yleissopimuksen kaupungit ja alueet jakavat kokemuksensa!

Monet Kaupunginjohtajien yleissopimuksen allekirjoittajat ovat hyödyntäneet teknistä apua (TA) kehittäessään eri projekteja osana kestäväen energian ja ilmastotoiminnan suunnitelmiaan. Olemme sisällyttäneet vastikään julkaistuun kirjaseemme esimerkkejä ympäri Eurooppaa kaupungeista ja alueista, jotka ovat hyötynneet teknisestä avusta jollain tavalla tai hyödyntävät sitä paraikaa. Haluamme tällä auttaa tulevia avunsaajia hakemusprosessissa.



Horizon 2020 –projektinkehitysapu

Kokemuksia ... Solrødin kunnasta, Tanskasta

Vuonna 2014 Solrødin kunta rakensi Solrødiin biokaasulaitoksen yhteistyössä saman toimialan kumppaneiden, toimittajien, jälleenmyyjien ja tutkimusinstituuttien kanssa. Laitos tuottaa viherenergiaa merilevästä tai muista oheistuotteista, kuten biojätteet ja paikallisilta maataloilta saatu lanta. Innovatiivinen julkisen ja yksityisen sektorin kumppanuus katalysoi monia eri etuja laajemman Solrød-yhteisön ja paikallisten sidosryhmien kannalta tarjoamalla uusia uusiutuvan energian lähteitä.

MLEI-instrumentilta saatu rahoitus osana Älykäs energiahuolto Euroopassa* -ohjelmaa varmisti rahoituksen viimeiselle valmisteluvaiheelle eli projekti- ja viestintähallinnalle sekä auttoi tarjouksenjäätötekniikkojen kehittämisessä. Projektin onnistumisen merkki on 12,7 miljoonan euron sijoitus kokonaistoimitussopimukseen yhdistetystä lämpö- ja sähkötuotantobiokaasuvoimalasta ja biokaasumoottorin ostosta. Näillä mahdollistetaan noin 40 100 hiilitonnin/vuosi vähennykset ja 60 GWh/vuosi uusiutuvaa energiaa.



Kokemuksia... Torinon maakunnasta Italiasta

2020Together-projekti syntyi tarpeesta päihittää paikallistason rahoitusesteet ja käynnistää energiatehokas julkisten rakennusten ja katuvalojen uudistus. Torinon metropolialue teki tässä yhteistyötä Piemonten alueen, Torinon kaupungin ja Parco Scientifico Tecnologico Per L'Ambiente puiston kanssa.

Erityinen painopistealue olivat innovatiiviset rahoitustoimenpiteet eli energiasuoritus sopimus ja uudet kumppanuudet paikallisten hallintojen ja ESCOjen (energiapalveluyritysten) kaltaisten yksityisten sijoittajien välillä. Projektin osana Torinon alueen 11 kuntaa hyödynsivät kehitettyä energiatehokkuustarjousmallia ja toiset 10 kuntaa ovat aloittaneet vastaavan projektin. 'Opas EPC-sopimukseen – 2020Together-kokemus' (Guide for drawing up EPC contracts – The 2020Together experience) on kehitetty kannustamaan tämän toistamiseen muualla.

Euroopan energiatehokkuusrahaston (eef) teknisen avun toimi

Kokemuksia... Ferraran maakunnasta Italiasta

Emilia-Romagnan alueella olevat Ferraran, Centon, Mesolan ja Voghieran kunnat hyötyvät suoraan eef:n teknisestä avusta suunnitelmilleen päivittää katuvalot ja suorittaa 12 rakennukseen merkittäviä jälkikäteisasennuksia (toimistot, kaupungintalot, urheilulaitokset ja koulut). eef-projektin kehityspalveluihin kuuluu tekninen tuki projektin kehitykselle, alustaville tutkimuksille ja energiataarkistuksille. ESCO-valinnan osalta on tarjottu oikeusapua julkisten hankintojen prosessiin ja oikeudellisten puitteiden määrittämiseen. Lisäksi on määritetty varmistusjärjestelmä ja mittaamisratkaisuja, joiden avulla voidaan tarkkailla saavutettuja säästöjä. Projektin osana tarjotun teknisen avun kokonaisvolyymi Ferraran maakunnassa on 30,8 miljoonaa euroa.

Nämä ja monta muuta esimerkkiä voi löytää uudesta julkaisustamme **'Projektien kehitysapu – oppitunnit Kaupunginjohtajien ilmastopimuksen yhteisöstä'** (Project Development Assistance – Lessons learnt from the Covenant of Mayors Community). Horisontti 2020 (Horizon 2020), eef, ELENA... julkaisusta opit, mikä projektien kehitysavun muoto kuuluu juuri sinulle!

** Euroopan komission v. 2003 käynnistämä Älykäs energiahuolto Euroopassa (Intelligent Energy – Europe - IEE) -ohjelma tarjosi apua organisaatioille, jotka halusivat parantaa energiakestävyyttä. EU:n Horisontti 2020 -ohjelma tukee nyt energiatehokkaiden teknologioiden tutkimusta, esittelyä ja markkinoille tuloa.*