

RYM Oy – uutta ryminää rakentamiseen

Tekes, Teknologian kehittämiskeskus, on uudistamassa tutkimus- ja tuotekehityspanostuksiaan. Strategisen huippuosaamisen keskittymillä (SHOKeilla) pyritään saamaan panostuksista enemmän irti. SHOKit ovat osakeyhtiöitä, joiden osakkaina on yrityksiä, tutkimuslaitoksia, yliopistoja ja julkisen vallan tahoja. AX-Suunnittelu on mukana yhdessä SHOKissa, RYM Oy:ssä, jonka aihealue on rakennettu ympäristö.

Valtiovalta on panostanut vuosi vuodelta yhä enemmän tutkimus- ja kehitystoimintaan. Vuoden 2009 budjetissa T&K-menojen osuus on 1,9 miljardia euroa ja niiden osuus valtion kokonaismenoista on 4,5 %. Julkisen vallan T&K-panostuksien kasvusta huolimatta tulokset eivät ole hyviä. Jos T&K-panostusten tehokkuutta arvioidaan korkean teknologian viennin kautta, menestys ei ole ollut odotusten mukainen. Korkean teknologian osuus viennistä on ollut laskussa koko 2000-luvun, sen osuus on pudonnut vuoden 2000 23 %:sta viime vuoden 17 %:iin. Panostuksiin kaivataan tehokkuutta.



Teuvo
Aro

Tekesin osuus julkisista T&K-panostuksista on suurin, noin 600 miljoonaa euroa vuodessa. Tekesin rahoitusperiaatteita ollaan suuntaamassa osittain uudestaan. Rahoitusta kohdennetaan strategisen huippuosaamisen keskittymille (SHOK) -aloille, jotka ovat kansantalouden, yhteiskunnan muun kehityksen ja kansalaisten hyvinvoinnin kannalta kes-

keisiä. Aikaisemmasta poiketen tutkimusaiheiden toivotaan syntyvän yrityslähtöisesti, ei tutkimuslaitoslähtöisesti. SHOKit ovat voittoa tavoittelemattomia osakeyhtiöitä.

SHOKeja on käynnissä jo useita: Energia ja ympäristö, CLEEN Oy; Metallituotteet ja koneenrakennus, FIMEC Oy; Metsäklusteri Oy; Tieto- ja viestintäteollisuus ja -palvelut, TIVIT Oy; Terveys ja hyvinvointi sekä Rakennettu ympäristö, RYM Oy.

AX-Suunnittelu mukaan RYM Oy:öön

AX-Suunnittelulla on ollut vahva tutkimusperinne. Jatkaaksemme samalla tiellä olemme liittyneet RYM Oy:n osakkaaksi. RYM Oy:lla on 52 osakasta, joiden joukossa on monipuolisesti rakentamisen osapuolia: julkisen vallan kiinteistöomistajia kuten kaupunkeja, rakennusyhtiöitä, rakennustarvikkeiden valmistajia, yliopistoja ja tutkimuslaitoksia, ohjelmistotaloja sekä suunnittelu- ja konsultti-toimistoja.

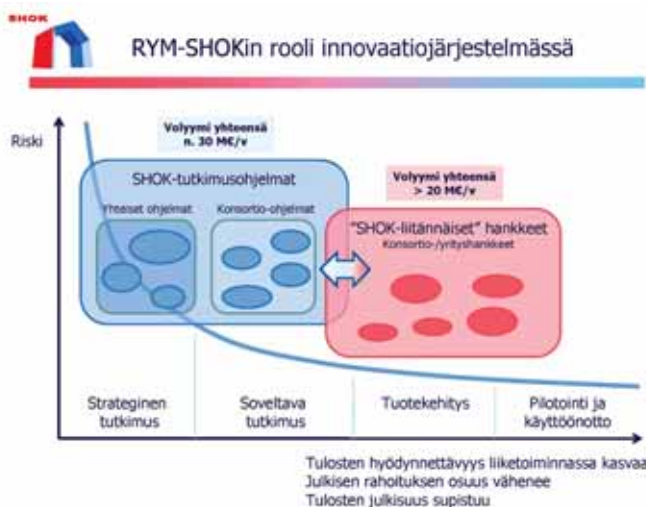
Keväällä 2009 oli RYM Oy:n perustava yhtiökokous, jossa RYM Oy:n hallitukseen valittiin 11 jäsentä osakkaiden keskuudesta. Yhtiökokouksen jälkeen on käynnistynyt alustava ryhmätyöskentely kolmesta teemasta: yhdyskuntainfra, tietomallipohjainen liiketoiminta "BIM-mallinnus" ja sisäympäristö. Tavoitteena on valmistelun perusteella käynnistää teemoista ohjelmat. Ohjelmien käynnistyminen edellyttää Tekesin rahoituspäätöstä.

Ohjelmat ovat julkisia, eli kaikki tieto on myös muiden kuin RYM Oy:n osakkaiden käytettävissä. Ohjelmien tulosten perusteella osakkaat käynnistävät omia "salaisia" tuotekehityshankkeitaan. Aikajänne RYM Oy:n hankkeissa on yli kolme vuotta.

Alustavien suunnitelmien mukaan ensimmäiset ohjelmat käynnistyvät vuoden 2010 kesään mennessä. Ennen sitä on kuitenkin ratkaistava vielä monta käytännön ongelmaa. Tekesin SHOK-hankkeiden hallinnointi- ja rahoitusperiaatteet hakevat muotoaan. Mukana olevien osakkaiden sitoutumisen taso on vielä testaamatta. Myöskään ei sovi unohtaa talouden ja rakentamisen lamaa, joka muuttaa yritysten ja yhteiskunnan panostusmahdollisuuksia ja tarvejärjestyksiä.

Tunnettu hokema on, että taantuma antaa asiat oikein näkeväälle mahdollisuuden. Tämä mahdollisuus on tarjolla RYM Oy:lle ja sen osakkaille. **TA**

Lisätietoa RYM Oy:stä: www.rymshok.fi.



RYM Oy:ssa ja muissakin SHOKeissa ajatuksena on rakentaa kehityskokonaisuuksia, jotka koostuvat strategisesta julkisesta "perustutkimuksesta", jonka varaan rakennetaan yrityskohtaisia kehityshankkeita.