

Hakija: XX

Työnantaja: YY Oy

Keksintö: ...

Lausuntopyynnön sisältö:

Lausuntopyynnössä (4.2.2022) XX pyytää lautakunnan lausuntoa kohtuullisesta korvauksesta. Keksintö koskee elintarvikkeiden ... menetelmää ja tuotantolinjaa elintarvikkeiden Keksinnössä yhdistetään Hän on tehnyt keksintöilmoituksen 22.2.2019. Patenttia on haettu ... ja se on myönnetty ...). XX katsoo keksinnön hyödyntämiselle saavutettavan merkittävät edut mm. ... hävikin vähenemisen,... ja prosessin monipuolisen parantumisen johdosta. XX on esittänyt laskelman, jonka mukaan saavutettu säästö on n. ...euroa/vuodessa. XX on keksinnön tehdessään työskennellyt kehitysinsinöörinä tehtävänänsä... kehittäminen. Keksintö on tapahtunut työtehtävien täyttämisen yhteydessä työssä annetun tarkemman määräyksen tuloksena. Kuitenkaan mitään ratkaisuehdotusta ei ole annettu, eikä hän katso käyttäneensä hyväksi työssään saamia kokemuksia.

Vastine:

Vastineessaan (8.4.2022) YY Oy vahvistaa ottaneensa oikeudet keksintöön ja käyttävänsä sitä tuotannossaan... yksikössä. YY Oy toteaa, että Jussi XX on keksijä, mutta keksintö on syntynyt ryhmätyönä usean henkilön toimesta.

Patentti on myönnetty toimintatavalle, jossa yhdistetään..... YY toteaa, ettäon tunnettua tekniikka, eikä sinällään ole patentoitavissa. XX:n esittämä hyötylaskelma perustuu kuitenkin sekä.. että .. tehtyyn kokonaisinvestointiin. YY seuraa ... hävikkiä ja sen perusteella säästö vuositason hävikin osalta on n. ... euroa. Kun vain puolet läpi, YY Oy katsoo vuosittaisen säästön hävikistä olevan ...euroa.

Henkilöstökulujen osalta YY Oy katsoo investointilaskelman pohjalta säästöksi n. ... euroa. Investointi on kohdistunut koko prosessiin, jossa on mukana sekä mikrosulatus että esimurskaus. Kun keksinnön osuus on puolet koko prosessista, sille voidaan kohdistaa säästöä n. ... euroa.

YY Oy toteaa vielä, että muiden XXn esittämien hyötyjen (parantunut työergonomia, turvallisuus jne.) osalta niiden kohdistaminen uskottavasti vain patentin mukaiseen toimitapaan on mahdotonta. Kokonaisuutena keksinnön tuottaman hyödyn YY Oy katsoo olevan n. 150 000 euroa vuodessa

YY Oy toteaa vastineessaan myös sen, että XX on tosiasiaassa käyttänyt hyväksi työssään saamia kokemuksia, koska hän on työskennellyt ... yksikössä vuodesta 2003 ja

kehitysinsinöörinä vuodesta 2006, johon tehtäviin on kuulunut nimenomaisesti erilaisten tuotantoprosessien tekninen parantaminen ja kehittäminen.

YY Oy on maksanut XXlle keksintökorvausta ... euroa ja toteaa sen olevan kohtuullinen korvaus.

Työsuhdekeksintölautakunnan lausunto

Asiassa on riidatonta, että kyseessä on Suomessa patentoitavissa oleva keksintö, XX on keksijä ja YY Oy on ottanut oikeudet keksintöön. YY Oy on todennut keksinnön syntyneen työryhmässä. Koska patentissa vain XX on keksijä ja lausuntoa on pyytänyt vain hän, lautakunta lausuu kohtuullisesta korvauksesta vain XX:än osalta.

Työsuhdekeksinnöistä annetun asetuksen 3 §:n mukaan keksinnön arvo määritetään sen mitattavan taloudellisen hyödyn perusteella, joka työnantajalle tulee keksinnön käyttöön ottamisesta, kuten keksinnön tuottamasta raaka-aine-, työvoima- tai energiansäästöstä.

Sekä XX että YY Oy ovat todenneet tämän menetelmän sopivan XX:än keksinnöstä saatavan hyödyn määrittämiseksi ja lautakunta soveltaa tätä menetelmää.

Hakijalla ja työnantajalla on kuitenkin eri näkemys hyödyn määrittelemisestä. YY Oy katsoo hyötyä määritettäessä tulisi huomioida vain patentilla suojatun keksinnön osuus koko prosessista eli puolet. Kuitenkin työsuhdekeksintöasetuksen 3 §:n mukaan arvoa määritettäessä on otettava huomioon taloudellinen kokonaisvaikutus myös silloin, kun keksintö muodostaa vain osan suurempaa kokonaisuutta.

Lautakunta katsookin, että keksinnön tuottama hyöty tulee arvioida koko kokonaisinvestoinnin tuottaman hyödyn perusteella. Ilman keksintöä uutta tuotantolinjaa ei todennäköisesti olisi rakennettu ja investoinnin hyödyt olisi jäänyt saamatta. Lautakunta arvion saavutun hyödyn liittyvän nimenomaa sulatushävikkiin ja työkustannuksiin. Kun YY Oy on arvioinut hävikin vähentymisen tuottavan vuositasolla ... euron hyödyn ja työkustannusten ... euroa, arvioi lautakunta keksinnön tuottamaksi hyödyksi ... euroa vuodessa.

XX työskentelee kehitysinsinöörinä ... yksikön tuotantoprosessien parantamisessa. Lautakunta arvio keksijän työsuhdeyhteyden lautakunnan käyttämän menetelmän mukaan tasolle 1. Kun tehtävänä on ollut nimenomaisesti ... kehittäminen, on tehtävän työsuhdeyhteys 1. Sekä hakija että työnantaja ovat tältä osin samaa mieltä. Ratkaisun työsuhdeyhteyden osalta XX katsoo, että hänellä oli ns. vapaat kädet eikä työnantajalla ollut mitään ratkaisuehdotusta. Ottaen kuitenkin huomioon sen, että XX on työskennellyt ... yksikössä jo vuodesta 2003 ja kehitysinsinöörinä vuodesta 2006, lautakunta pitää ilmeisenä, että hän on voinut käyttää olennaisesti hyväkseen tehtävässään saamia kokemuksia, ja arvio myös ratkaisun työsuhdeyhteydeksi 1.

Lautakunnan käyttämän työsuhdekertoimen arviointimenetelmän mukaisesti työsuhdekerroin on 3 %.

Kertakorvaus vuodelta 2019, jolloin keksintä on otettu käyttöön, kertakorvaus on siis 3 % * ... = euroa, josta vähennetään XX:lle maksettu korvaus.

Seuraavilta vuosilta korvaus on 3 %:a saavutetusta säästöstä hävikin vähenemisessä ja työkustannuksissa niin kauan kuin keksintöä käytetään.

Lausuntoa käsitelty lautakunnan kokouksessa 22.5. ja 26.9.2022.

Eero Mantere

Puheenjohtaja