

## Valupäivä 12.12.12

Heräsin ykskaks aamulla aikaisin poikkeuksellisesti kukonlaulun aikaan jo kello 06:00. Tänään on vihdoinkin kauan odotettu valupäivä. Hieman etukäteen mietitytti, tuliko jätettyä koko homma liian myöhäiseen ajankohtaan, sillä illalla piti vielä ehtiä Malesiaan lähtevään koneeseen. Nopea suihku, pikainen aamupala ja sitten autolla valukohteeseen Espoon Koukkutielle. Ehdin paikalle varttia ennen sovittua alkamisaikaa. Lunta oli satanut sen verran, että päätin siistiä pihan ennen Lattiamiesten saapumista. Lumiurakka oli vasta puolivälissä, kun pumppuauto jo kaarsi pihamaalle. Massiivinen peli saatiin kuin saatiinkin pienelle pihamaalle talon ja ulkovajan viereen.



Tasan 07:00 kaarsivat pihaan myös kaksi valumiestä, jotka saapuivat isolla pakettiautolla, johon oli kuormattu tarvittavat tasoitusvälineet. Lattiamies Marko ilmoitti ensi tilassa, että valaistus ei ole riittävä erinomaisen valutuloksen aikaansaamiseksi. Niinpä ryhdyimme alkajaisiksi virittelemään jatkojohtoja ja kohdevalaisimia kaikkiin valettaviin huoneisiin. Valoa oli nyt riittävästi, joten seuraavaksi laskettiin tarvittavan betonin määrä. Määrävinä tekijöinä olivat valettavan laatan paksuus sekä pinta-ala. Tarvittava paksuus mitattiin tarkalla laserilla. Saimme tulokseksi 7m<sup>3</sup>, joka osoittautui myöhemmin erittäin tarkaksi arvioksi. Soitimme

tarkan tilauksen betoniasemalle ja siirrymme seuraavaan työvaiheeseen. Valun valmistelu jatkui niin sanotun primerin levittämisellä. Kyseisen aineen käytöllä varmistetaan se, että uusi valukerros kiinnittyy kunnolla vanhan laatan päälle.

Samaan aikaan pumppuauton letkut viritettiin siten, että valu voisi jouhevasti alkaa keittiön puolelta. Betoniauto kurvasi pihaan sopivasti, kun primeri oli ehtinyt jo vaikuttaa ja muut esivalmistelut oli suoritettu.



Valmis massa oli aluksi liian kuivaa, joten Lattiamies Marko antoi heti määräyksen notkistaa massaa. Notkistamisen jälkeen massa oli juuri sopivaa valettavaksi. Näin ollen itse valu saattoi alkaa.



Koko kuorma oli levitetty kolmeen makuuhuoneeseen, keittiöön sekä olohuoneeseen noin 100m<sup>2</sup> alueelle todella tehokkaasti puolessatoista tunnissa.

Oli aika pitää pieni tauko, jotta valu kuivuisi riittävästi seuraavaa työvaihetta eli hiertämistä varten. Vaimoni toi kuumia lihapiirakoita grillibalkan täytteellä. Kahvi sekä kolajuoma toimivat kurkunkostukkeena. Nopeasti päällystettävän betonilaadun ollessa kyseessä, keittiö olikin jo valmis hierrettäväksi heti kahvitaun jälkeen. Siitä homma eteni kahden Lattiamiehen voimin huone kerrallaan päättyen olohuoneen terassinovelle.

Kaikesta toiminnasta näki, että Lattiamiehet eivät olleet ensimmäistä kertaa asialla. Valutulos ja tasointu oli niin hyvä, että unohdin tohkeissani ottaa siitä kuvan. Lupaan kuitenkin korjata asian, kun olen palannut takasin Suomeen ja valu on kuivunut. Urakka oli valmis tasan kello 14:00 ja Lattiamiehet lähtivät kotiin. Minä lähdin lentoasemalle ja ehdin kuin ehdinkin hyvissä ajoin Malesiaan lähtevään koneeseen. Tästä oli kiittäminen Lattiamiehiä, jotka hoitivat urakan ammattitaidolla juuri niin kuin oli etukäteen sovittu.

Kiitos!

Marko

**Marko Jyllila**

**Chief Technology Officer**

**Maxis Customer Team**

Mobile: +60 126 327 460 | email: [marko.jyllila@nsn.com](mailto:marko.jyllila@nsn.com)

Nokia Siemens Networks Sdn Bhd |Level 31 Quill 7 Tower D |Jalan Stesen Sentral 5| 50470

Kuala Lumpur | Malaysia