



# SUUNNITTELUTOIMEKSIANTO - SOFT-KALUSTE OY

Suunnittelukilpailun tavoitteena on löytää yritysten valmistukseen ja myyntiin sopivia huonekaluja ja valaisimia. Suunniteltavat tuotteet määräytyvät yrityslähtöisesti markkinatarpeen mukaisesti. Kilpailun painopistealueet ovat: materiaalina puu ja biokomposiitti, kestävä kehitys, ekologisuus, kotimaisuus ja design. Lisäksi painotetaan tuotteiden käytettävyyttä, huomioiden eri käyttäjä-ryhmät.

Palkintolautakunta kiinnittää huomiota tuotteiden valmistettavuuteen ja sarjatuotantoon soveltavuuteen, tarkoituksenmukaisiin materiaalivalintoihin, muotokieleen, tuotemuotoilun innovatiivisuuteen, valmistusmenetelmiin, tuotteen kestävyys ja selkeyteen. Ehdotuksissa tulee ottaa huomioon myös tuotteiden kilpailukykyisen hinnoittelun mahdollisuus.

## **Kuvaus toimeksiantajan toiminnasta:**

Yrityksemme on Pohjanmaalla huonekaluja valmistava perheyriutus. Olemme kalustaneet suomalaisia koteja miltei 30 vuotta. Päivittäistä työtämme on ohjannut aina ajatus siitä, että suomalainen koti ansaitsee kauniit ja kestävät kalusteet. Koti on kuitenkin ihmisen paras paikka, kuten eräs vanhanliiton huonekalualan osaaja on aikoinaan todennut.

## **Kuvaus toimeksiantajan strategista:**

Haluamme omalta osaltamme elvyttää jo hiipuvaa suomalaista käsityöalaa. Tahdomme suunnitella ja valmistaa myyviä tuotteita, joiden avulla pystymme työllistämään suoraa ja välillisesti kotimaisia alamme ammattilaisia. Ympäristö on meille kaikille ensiarvoisen tärkeä, ja tuotekehityksessämme pyrimme siihen, että mahdollisimman suuri osa raaka-aineista ja muista materiaaleista tulisi suomesta.

## **Kuvaus toimeksiantajan ja toimeksiannon tavoitteesta:**

Uuden tuotteen suunnittelun tavoitteena on kehittää tuote, jonka alkuperä on jo pelkästään raaka-aineiltaan hyvin pitkälti kotimainen, puhumattakaan itse tuotteen valmistuksesta ( puusepäntyöt, ompelu ja verhoilu).

**Suunniteltava tuote:** Tavoitteena on suunnitella ja saattaa sitä kautta tuotantoon uusi pääosin kotimaisista raaka-aineista valmistettu sohvaryhmä. Sohvaryhmä pitää sisällään sohvan ja nojatuolin.

## **Käytettävä materiaali:**

- Eurooppalainen naudanduota tai kotimainen pellavakangas
- Kotimainen massiivikoivu tai muu kestävä suomalainen lehtipuu.

- Pehmusteina uusiovahtomuovi (limi) tai pussijouset. Erilaiset kotimaiset kuidut (hamppu-pellavakuitu). Uusiopolyesteri. Kotimainen koivu-havupuuvaneri.  
Pintakäsittely: ympäristöystävälliset pintakäsittelyaineet ( mehiläisvaha yms. öljyt).

### **Kuvaus tuotantoteknologiasta:**

Tuote on suunniteltava siten, että sen valmistus voidaan ajaa osaksi pienimuotoista sarjatuotantoa.

### **Kuvaus muotokielestä eli designista:**

Sohvan ja nojatuolin tulee olla muodoltaan skandinaavisen vähäeleinen sekä siro, mutta rakenteeltaan vankka ja käyttöä kestävä. Massiivipuun tulee olla huomattavassa roolissa tuotteen ulkonäön suhteen. Osien liitokset tulee näkyä selkeästi ( esim. lohenpyrstöliitos). Tuotteen tulee olla myös hyvä istua, eikä pelkästään koristeellinen. Tuotteen ulkonäössä tulee tulla myös esille vahva kotimaisen käsityön ja osaamisen leima.

### **Asiakaskohderyhmä:**

Kotimaista käsityötä ja sen kautta hyvää laatua arvostava kuluttajat.

### **Hintaluokka:**

3 -istuttava sohva n.2500-3000€

