



Kaupunginosapenkin inspiraationa toimi Helsingin kaupungin kolme käytössä olevaa penkkimallia 1800 ja 1900 -lukujen taitteesta. Tavoitteena oli luoda tulevaisuuden klassikko joka edeltäjiensä tapaan on vielä 100 vuoden kuluttua esteettisesti laadukas, samalla edustaen aikansa muotoilua.

Penkin suurimotus ja kaareva käsinojan muoto viittaa hienovaraisesti Esplanadin puiston penkkiin. Suoraviivainen rakenne on osoitus Kaivopuiston penkin suuntaan, sekä yhtenäinen selkänöja viittaa taas tahollaan Helsingin Koivunjalkapenkkiin.

Penkin minimalistinen muotokieli sopii sekä historialliseen että uuteen kaupunkitilaan. Muotojen ja linjojen kohtaaminen jyrkävien jalkojen ja siron selkänöjaan sulautuvan käsinojan välillä luo penkille persoonallisen ilmeen.

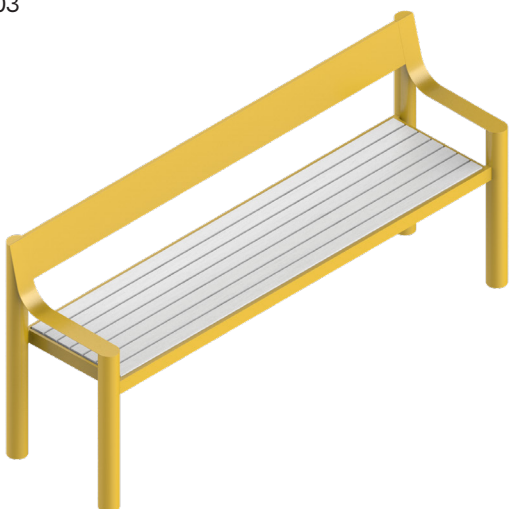
Penkkien väripaletti hyödyntää Helsingin kaupungin Visuaaliseen Ilmeen

värejä ja jokaiselle kaupunginosalle voidaan luoda oma personoitu väriyhdistelmä. Kruununhaan kaupunginosapenkin värit viittaa vahvasti Carl Ludvig Engelin suunnittelemaan Senaationtorin empiremiljöön. Pääväri keltainen (RAL 1018) on nimeltään Engel ja sitä löytyy alueen julkisivuista runsaasti.

Penkeistä on myös kaikkiin kohteisiin sopivat yleismallit, joissa puuosat ovat käsiteltyä kovapuuta ja metalliosat joko sinkittyä terästä tai jauhemaalattu mustaksi.

Kruununhaka

ENGEL RAL 1018
VALKOINEN RAL 9003



Vakiomallit

MUSTA RAL 9017 & SINKITTÄ TERÄS
KOVAPUU



Sörnäinen

METRO RAL 2004
MUSTA RAL 9017



Töölö

KUPARI RAL 5021
SPÄRA RAL 6029



Eira

SUMU RAL 5024
BUSSI RAL 5002



Suomenlinna

SUOMENLINNA RAL 4003
VALKOINEN RAL 9003

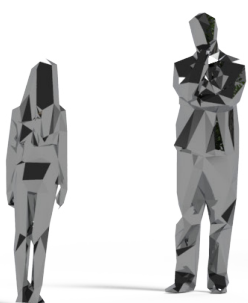
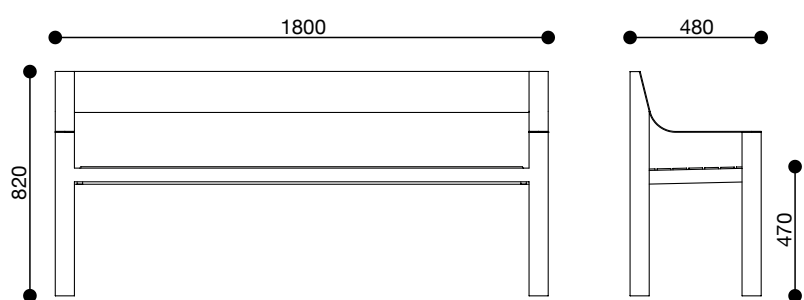
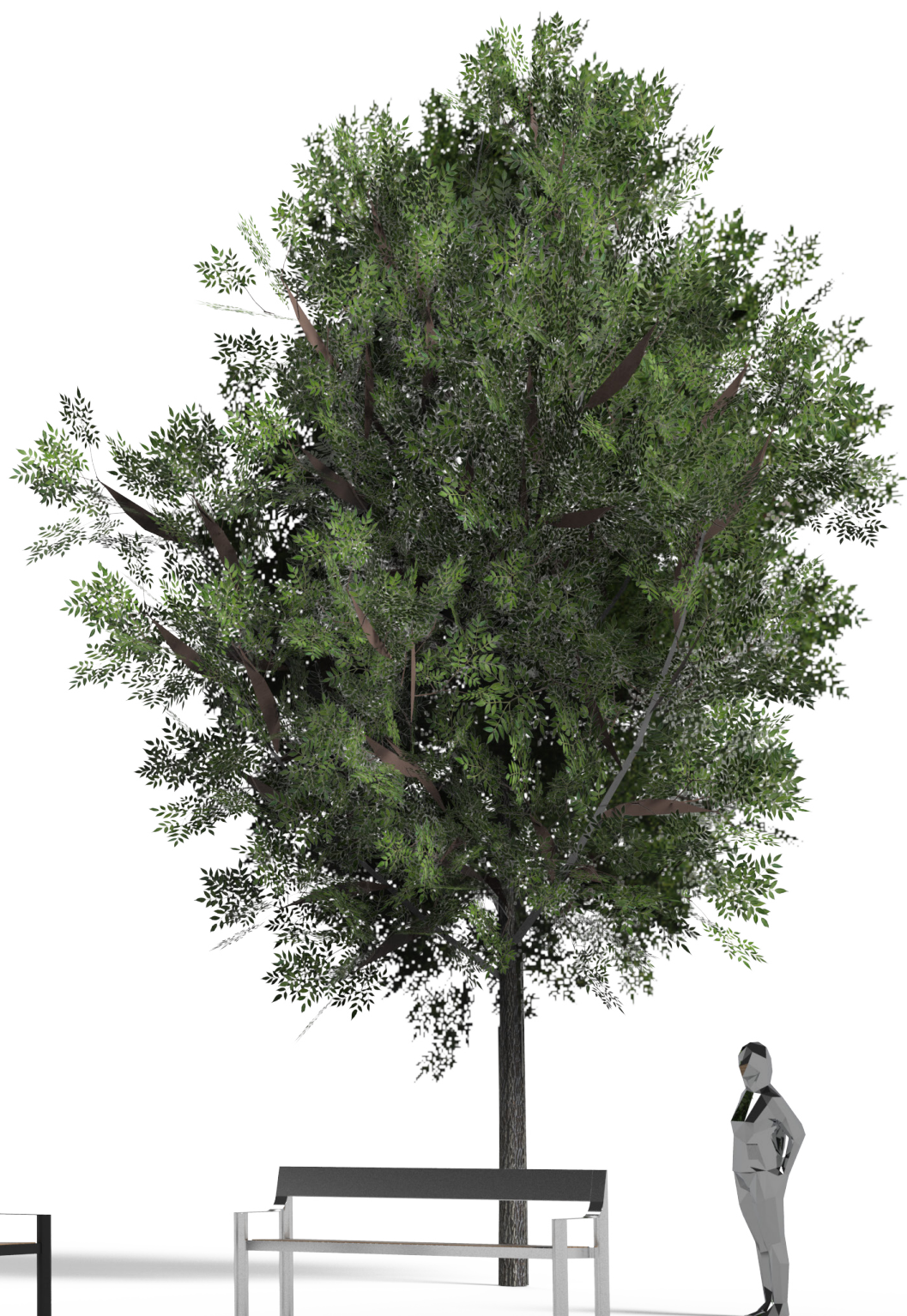




Penkin tavoitteena on palvella mahdollisimman hyvin kaikkia eri käyttäjäryhmiä kaupungissa. Mitoituksessa on tavoiteltu esteettömyyttä ja penkin muotoilu ilmaisee selvästi tarkoituksensa hyödyntämällä käyttäjän intuitiota.

Penkin rakenne mahdollistaa muunneltavuuden ja siitä voidaan penkin istuinosa kasvattamalla tai pienentämällä tehdä yhden tai useamman henkilön istuin. Penkkejä voi myös modulaarisesti liittää yhteen, jolloin voidaan luoda suurempia kokonaisuuksia.

Keskeisinä arvona penkin muotoilulle toimi ajattomuus ja kestävyys. Muotoilusta on karsittu ylimääräiset elementit pois jotta se olisi mahdollisimman huoltovapaa ja kestävä. Vankka teräksinen rakenne ja puurimoitus on helppo ylläpitää ja kaikki osat voidaan huoltomaalata, sekä puuosat tarvittaessa vaihtaa. Kestävyys vaikuttaa myös merkittävästi tuotteen ekologisuuteen – karkeasti voidaan sanoa, että kymmenen vuotta kestävä tuotteen hiilijalanjälki on kolminkertainen 30 vuotta kestävä tuotteeseen nähden.





Penkin istuimen alapuolelle on mahdollista integroida LED valaistus. Valaistuksella voidaan luoda penkille visuaalista lisäarvoa, jonka lisäksi heikosti valaistuissa sijainneissa valaistuksella voidaan lisätä turvallisuuden tunnetta, sekä parantaa penkin saavutettavuutta. Jalkojen sisään voidaan integroida älyvalaistukseen vaadittavaa teknologiaa.

Prototyypin kustannusarvio:	
Materiaalit ja valmistus	2050€
Valaistus	350€
Asennus & toimitus	350€
Yhteensä	2750€

