

Oravan laulu on leikkisä ja luokseen kutsuva koulurakennus, jonka muurimainen massa suojelee vehreitä sisäpihoja. Sisä- ja ulkotilojen jännittävä vaihtelu herättää **utelaisuutta** ja kutsuu jokaista rakennuksen käyttäjää tutkimusmatkalle. Esteetön ympäristö tarjoaa **tasa-arvoiset** mahdollisuudet rakennuksen käyttäjille. Pääsisäänkäynti Niittynätkelmän aukiolla on koulun kutsuva portti, joka luo ilmettä koko Lamminrahkan keskustalle.

Rakennuksen massa ja sijoittuminen tontilla mahdollistavat samaan aikaan sekä kaupunkimaisen että luonnonläheisen ilmeen. Rakennuksen pääsisäänkäynti ja sen edustalla oleva julkinen piha-alue nimeltään Niittynätkelmän aukio yhdistävät koulun Lamminrahkan kaupunkimaiseen keskustaan. Suojaisat sisäpihat toimivat vastakohtaisesti rauhallisina ja luonnonläheisinä pihoina koulun oppilaille. Rakennuksen massa suojaa pihaa melulta ja tuulelta, ja suuret ikkunat helpottavat pihan valvomista. Huolto- ja saattoliikenne sekä pysäköinti on turvallisesti keskitetty tontin länsilaidalle, rakennuksen ja liikuntapuiston väliin jäävälle alueelle, erilleen välitunti- ja opetuspihoista. Tontin pohjoisivulla säilyy metsä, jota voidaan hyödyntää opetus- ja liikuntatapahtumiin.

Oppimistilojen piiri sulkee sisäänsä monikäyttöiset ja toiminnalliset sisäpihat, joihin muodostuu suojaisia pienilmasto ympärivuotiseen käyttöön. Opetusta pyritään tuomaan mahdollisuuksien mukaan ulkotilaan, luonnon läheisyyteen. Pitkät räystäät suojaavat sisätiloja ylimääräiseltä jäähdystarpeelta, sekä kattavat sisäpihaa ja suojaavat sateelta. Hulevedet ohjataan viivytyspainanteisiin, jotka sijaitsevat sisäpihalla.

Urbanin katutilan ja suojaisten sisäpihojen kontrastia korostaa materiaalinvaihdos ulkokuoren lämpimästä tiilestä sisäpihojen vaaleaan puuhun. Ratkaisulla halutaan tukea asemakaavan tavoitetta luoda tiivis ja selkeä katutila kuitenkin niin, että koulun piha-alueet saadaan luontevasti ja turvallisesti rajattua rakennusmassalla. Koulun kaakkoisnurkka on jätetty avoimeksi koulun toimintojen liittyessä osaksi kaupunkikeskuksen toiminnallista torialuetta. Massoittelu ohjaa portin omaisesti kulkijaa kadulta metsäisille sisäpihoille. Sisätiloista avautuvat ulkonäkymät varmistavat, että metsä ja luonnonrauha ovat läsnä kaikkialla rakennuksessa.

Tilas suunnittelun lähtökohtia ovat joustavat oppimistilat ja kokemuksiin kannustavat sisäpihat. Monipuoliset ulkonäkymät piha-alueille kutsuvat lasta tutkimaan ja retkeilemään luonnossa. Oppimistilat on sijoitettu ensisijaisesti maantasokerrokseen, mikä mahdollistaa esteettömän ulkoilun oppituntien välillä ja niiden aikana. Leinikin leikkipihalle on helppoa ja turvallista tuoda päiväkotia käyvä lapsi. Ylä- ja alakouluikäiset voivat laajentaa Ulpukan ulkoilupihalta ulkoiluun vapaasti myös ympäröiviin piha-alueisiin kuten urheilupuistoon tai Orvokin oppipihalle.

Sisätilat luovat puitteet monipuolisille oppimistapahtumille. Tiloja voi helposti muunnella siirrettävien seinien ja kalusteiden avulla. Ryhmä on helppo jakaa osiin, ja oppilaat voivat etsiä tehtäviensä tekemiseen sopivan tilan. Uusien tarpeiden ilmetessä tai toiminnan muuttuessa tiloja voidaan järjestellä uudelleen. Rakennuksen rungon moduulimitoitettu pilarijako mahdollistaa väliseinien joustavan muuntelun rakennuksen koko elinkaaren aikana.

Tilasijoittelussa on otettu huomioon mahdollisuus laajentaa toimintoja katutilaan. Oppilastöitä on esillä taitotalon ikkunoissa elävöittäen ympäristöä, ja esimerkiksi musiikkiesityksiä voi esittää pääsisäänkäynnin luona Niittynätkelmän aukiolta suoraan Kyläpuunaukiolle. Taitotalon ja liikuntahallin tilat on helppo rajata iltatoimintaa varten muusta koulun tiloista ja siten rakennus palvelee kaikkia lamminrahkalaisia.