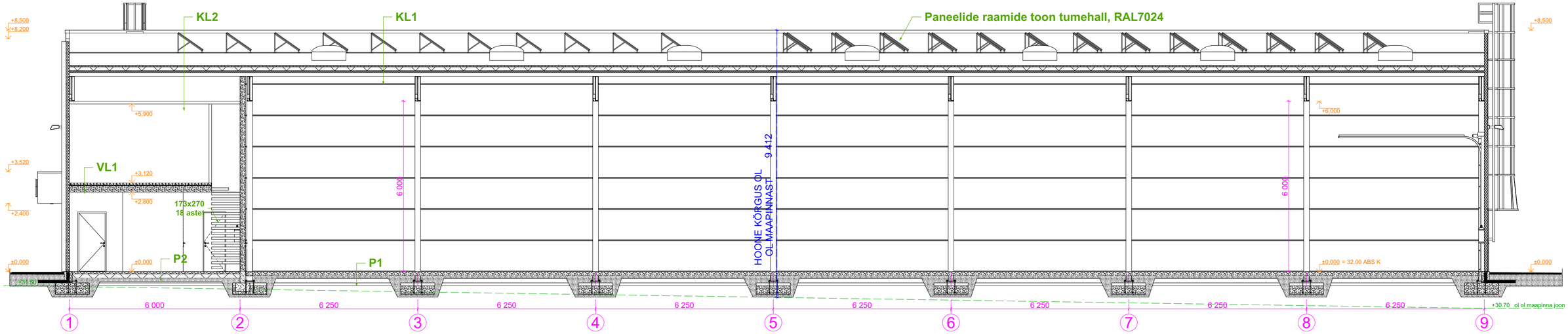
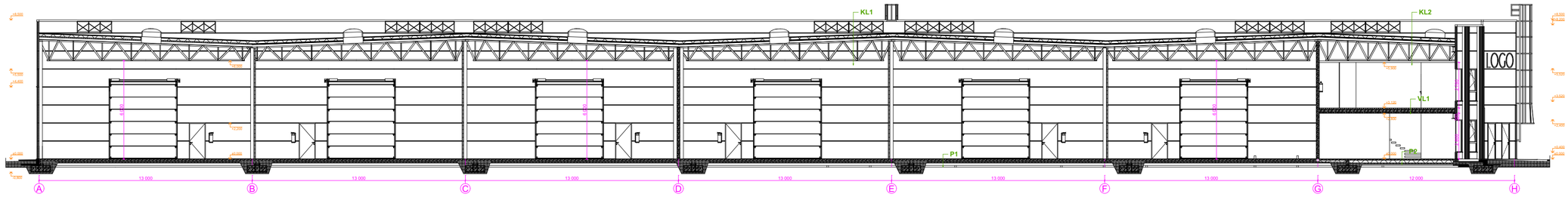
MÄEKÜLA TN 12 | LÕIGE L-1 | M1:100




MÄEKÜLA TN 12 | LÕIGE L-2 | M1:200




## KONSTRUKTSIOONIDE KIRJELDUSED

### KATUSLAGI KL1 (U ≤ 0,14 W/m²K)
- 1,2mm PVC katusekatte materjal
- Jäik mineraalvill 50 kPa 40 mm
- EPS60 Silver (või analoog) 150 mm, tuulutussoontega ülemisel pinnal
- Bituumen aurutõke
- Soojustus jäik mineraalvill 50 kPa 70 mm
- Kandev terasprofiil (PP 130, või analoog)
- Fermid/talad vastavalt konstruktiivsele osale

### KATUSLAGI KL2 (U ≤ 0,14 W/m²K)
- 1,2mm PVC katusekatte materjal
- Jäik mineraalvill 50 kPa 40 mm
- EPS60 Silver (või analoog) 150 mm, tuulutussoontega ülemisel pinnal
- Bituumen aurutõke
- Soojustus jäik mineraalvill 50 kPa 70 mm
- Kandev terasprofiil (PP 130, või analoog)
- Fermid/talad vastavalt konstruktiivsele osale
- Ripplagi

### VAHELAGI VL1 (kontori osas)
- Põrandakate (PVC kate või analoogne)
- Põrandakatte aluskiht
- Betoonivalu 70 mm
- Hüdroisolatsioon PVC-kile
- Sammumüra villaplaat - nt Isover FLO 30 mm
- R/b õõnespaneel 220 mm (vastavalt konstruktiivsele projektile)

### PÕRAND P1 (lao põrand, U ≤ 0,35 W/m²K)
- Pinnakõvendi
- Kiudbetoon C25/30 150mm
- EPS200 100mm
- Hüdroisolatsioon PVC-kile 0,2mm
- Paeliiv Emin=100MPa
- Tihendatud ol ol aluspinnas

### PÕRAND P2 (kontori põrand, U ≤ 0,21 W/m²K)
- Põrandakate (PVC kate või analoogne)
- Põrandakatte aluskiht
- Kiudbetoon C25/30 100mm
- Hüdroisolatsioon PVC-kile 0,2mm
- EPS200 - 150mm
- Paeliiv Emin=100MPa
- Tihendatud ol ol aluspinnas

### VÄLISSEIN VS1 (U ≤ 0,18 W/m²K)
- 120mm SP2E X-PIR Sandwich paneel 1100mm (tuletundlikkus Bs1-d0, EI30)
- Kandev metallpost vastavalt konstruktiivsele osale

### VÄLISSEIN VS2 (U ≤ 0,18 W/m²K)
- Dekoratiivsed fassaadilatid (nt Parmet, 150x50mm)
- 120mm SP2E X-PIR Sandwich paneel 1100mm (tuletundlikkus Bs1-d0, EI30)
- Kandev metallpost vastavalt konstruktiivsele osale

### SISESEIN SS1 (REI120)
- Puhasvuuk + siseviimistlus
- R/b õõnesplokk 190 mm
- Puhasvuuk + siseviimistlus

### SISESEIN SS2
- 100mm mineraalvilla sandwich paneel 1100mm
- toon mõlemast küljest valge
- Kandev metallpost vastavalt konstruktiivsele osale

### SISESEIN SS3
- Puhasvuuk + siseviimistlus
- R/b õõnesplokk 90 mm
- Puhasvuuk + siseviimistlus

### SISESEIN SS4
- Siseviimistlus
- Erikõva kipskartongplaat KEK 13 mm
- Karkassipost nt XR 66, samm 600 mm, vahel mineraalvill
- Erikõva kipskartongplaat KEK 13 mm
- Siseviimistlus

### SISESEIN SS5
- Siseviimistlus
- Niiskuskindel kipskartongplaat GKBI + hüdroisolatsioon märja ruumi pool
- Karkassipost nt XR 66, samm 450 mm, vahel mineraalvill
- Erikõva kipskartongplaat KEK 13 mm
- Siseviimistlus

MÄRKUSED:
- PROJEKT ON KOOSTATUD VASTAVALT PROJEKTEERIMISE LÄHTEÜLESANDELE / TEHNILISELE KIRJELDUSELE NINIG KEHTIVATELE NORMIDELE JA NÕUETELE.
- KÕIKIDE MATERJALIDE JA EHITUSTÖÖDE KVALITEET PEAB VASTAMA EV-S KEHTIVATE SEADUSANDLIKE AKTIDE JÄRGI KEHTESTATUD NÕUETELE JA OLEMA KOOSKÕLAS HEA EHITUSTAVAGA
- EHITUSTÖÖD TULEB TEOSTADA JÄRGIDES KOGUMIKE MaaRYL 2010, TarindiRYL 2010 ja SisetöödeRYL 2013 NÕUETE TEISE KLASSI TASET.
- EHITUSTÖÖDE KVALITEET PEAB VASTAMA RYL 2010 NÕUETELE.
- MAALRITÖÖDE KVALITEET PEAB VASTAMA MaalritöödeRYL 2012 NÕUETELE
- KONSTRUKTSIOONID VT. KONSTRUKTIIVSEST OSAST.
- KÕIK SARNASED SÕLMED LAHENDADA ANALOOGSELT NÄITEGA.
- KÕIK MÕÕDUD PEAB ÜLEKONTROLLIMA ENNE TOOTE VALMISTAMIST.
- KÕIK MÕÕDUD MÄRGIGA TÄPSUSTADA KOHAPEAL.
- MÕÕDUD ON ANTUD ILMA VIIMISTLUSETAI
- HOONE MÄRGRUUMIDE HÜDROISOLATSIOONI EHITAMISEL JÄRGIDA JUHENDITEATMIKKU RT 84-11166-et "MÄRGRUUMIDE TARINDID"!
- KIPSSEINTE EHITAMISEL JÄRGIDA TOOTJAPOOLSEID JUHENDEID JA ETTEKIRJUTUSI


KORRUS
ARHITEKTUURIBÜROO
Järvevana tee 7b, 10132 Tallinn
Tel 6 070 808 Fax 6 070 808
e-mail: abkorrus@abkorrus.ee
MTR reg. nr EEP000617


| | | | |
|---|---|---|---|
| Tellija | Tähetorni Tehnopark OÜ | | |
| Objekt | BÜROO- JA LAOHOONE<br>Mäeküla tn 12, Haabersti LO, Tallinn, Harjumaa | Töö number | PR 130/21 |
| | | Staadium | EELPROJEKT |
| | | Projekti osa | AR |
| Joonis | HOONE LÕIKED L-1 JA L-2 | Dokumendi nr. | AR-6-01 |
| | | Mõõtkava | 1:200/1:100 |
| Arhitekt | AIGAR ROHT | Formaat | A2 |
| Arhitekt | KRISTJAN TÜKK | Kuupäev | 11.02.2022 |