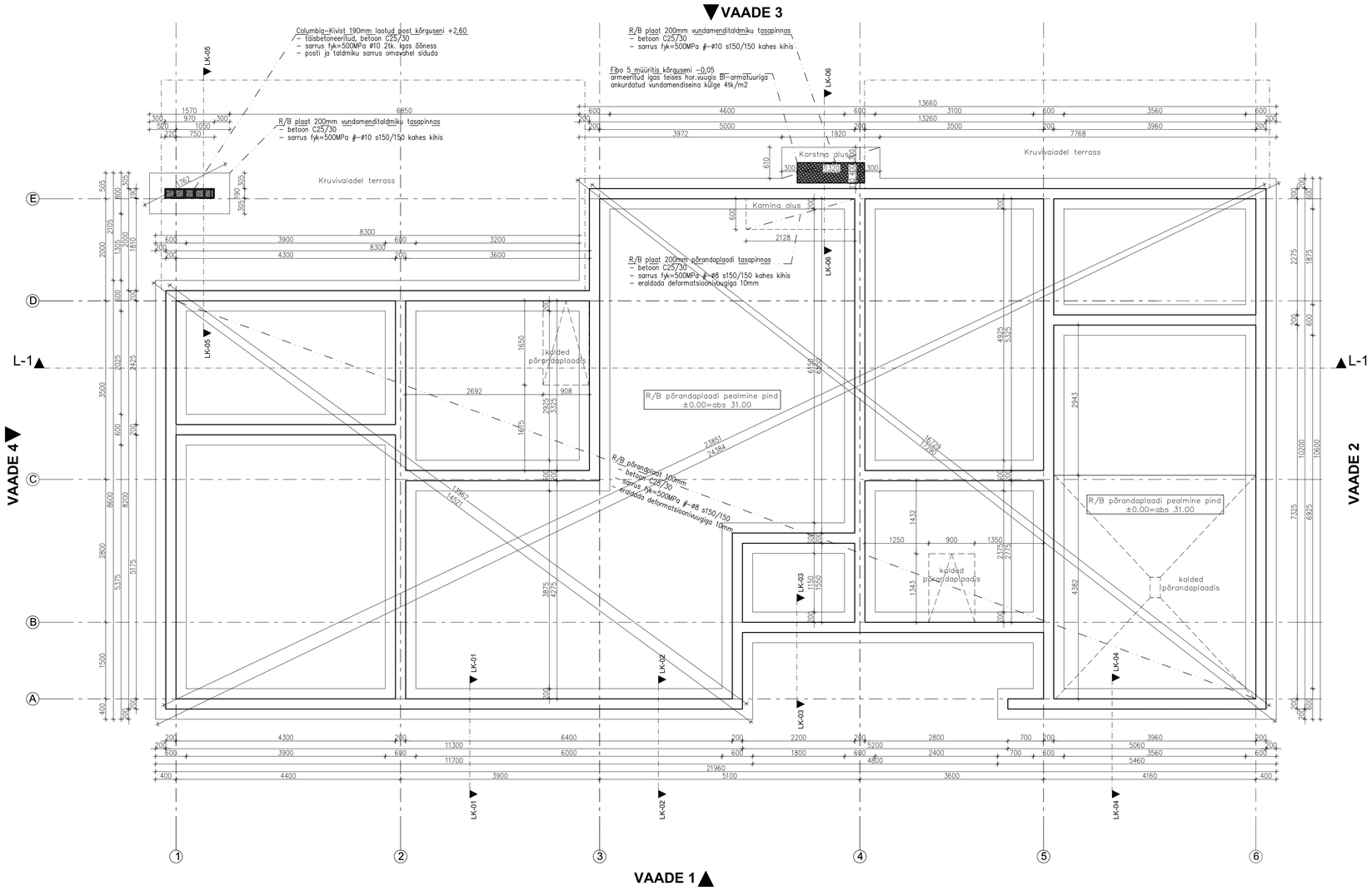

KOOSTAMISE ALUS:
VUNDAMENT ON PROJEKTEERITUD 1. GEOTEHNILISE KATEGOORIA TINGIMUSTEST LÄHTUVALT.

MÄRKUSED:
– VUNDAMENDI JA SOOJUSTATAVA PINNA ALT EEMALDADA KASVUPINNASE KIHT
– VUNDAMENDI– JA SOOJUSTUSPLAATIDE ALUNE TÄIDE JUHUL KUI ON VAJA TÄITA: JÄME LIIV (DEF.MOODUL E=12MPa) TIHENDADA KIHTIDE KAUPA (...300mm) TIHENDUSTEGUR 0.98, TÄITELIIVA KIHT PEAB OLEMA HEADE DREENIMISOMADUSTEGA k=0.2...0.5m/ööp, ÜHTLASE LÕIMISE– JA DEFORMATSIOONIMOODULIGA TIHEDUS >19 kN/m3, norm. sisehõõrdenurk >28°
– VUNDAMENDI RAJAMISEL HOIDA EHITUSKAEVIK KUIVANA.
– NÕUDED PINNASES ASUVATELE SOOJUSTUSMATERJALIDELE: MAHUKAAL: >35kg/m3, VEEIMAVUS: <0,5%, SOOJA–ERIJUHTIVUS <0,037W/mK
– VUNDAMENDI R/B KONSTRUKTSIOONIDE KESKKONNAKLASS XC2
– ARMATUURI TUGEVUSKLASS fyk=500MPa
– TALDMIKU ARMATUURI MIN.KAITSEKIHT 30mm + LUBATUD HÄLVE +5..10mm
– KUI VUNDAMENDI PLAADI ALUMINE PIND ON EBATASANE TULEB ALUMISE PINNA KAITSEKIHTI SUURENDADA EBATASASUSE VÕRRA (RISTLÕIKE KASUSKÕRGUST EI TOHI VÄHENDADA)
– ARMATUURI JÄTKUPIKKUS 40ø
– TORUSTIKE AVAD VUNDAMENDIS VASTAVALT ERIOSADE PROJEKTILE. VÄIKESTE AVADE KORRAL (ø< ARMATUURI SAMM) VIIA ARMATUUR AVAST KATKESTAMATA MÖÖDA, SUUREMATE AVADE KORRAL KOOSKÕLASTADA AVA PROJEKTEERIJAGA.
– TRAPIGA RUUMIDES VALADA PÕRAND KALDEGA TRAPI POOLE. TRAPI ASUKOHT ERIOSADE JOONISELT