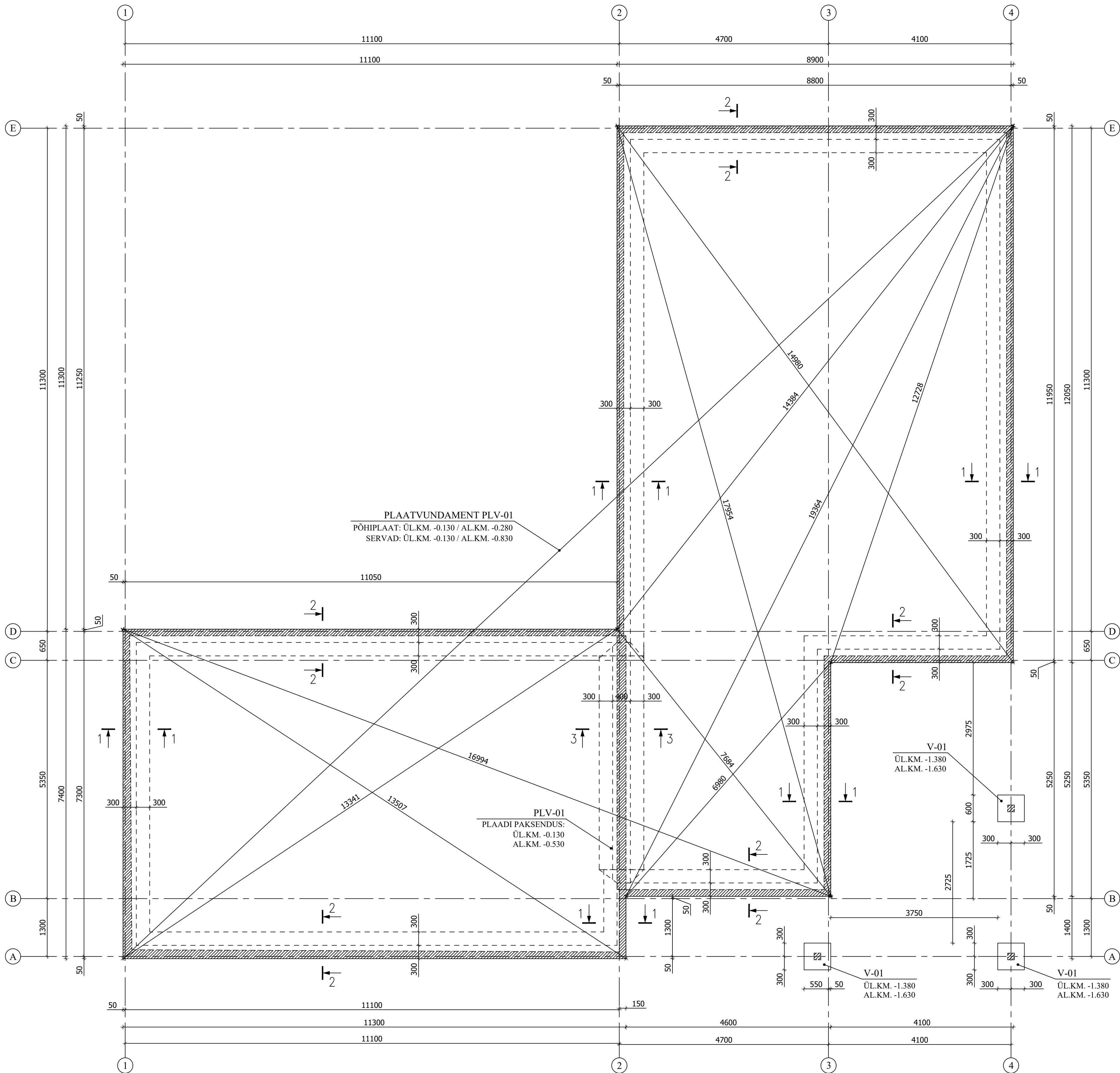


VUNDAMENTIDE PLAAN



- MÄRKUSED:
- PROJEKTEERITUD KASUTUSIGA: 50a (EVS-EN 1990:2002).
  - BETOONTARINDID: KESKKONNAKLASS XC2, C25/30 (EVS-EN 206-1:2007), T=B500B, VÕRGUD A500HW (EN 10080:2006), TOLERANTSIKLASS 1. (EVS-EN 13670:2010), JÄRELVALVEKLASS 3. (EVS-EN 13670:2010), PINNAVIMISTLUS MUO C (BY40 2003).
  - SUHTELISELE KÕRGUSMÄRGILE ±0.000 VASTAB 1. KORRUSE PÕRANDA ÜLAPIND.
  - VUNDAMENDID ON PROJEKTEERITUD OÜ REI GEOTEHNIKA POOLT KOOSTATUD EHTUSGEOL.OOGIAURINGU ARUANDE TÖÖ NR 3020-12 "PAIDE KOOSTOOTMISJAAM, RAUDTEE TN 1B, PAIDE LINN" (TALLINN 2012) ALUSEL. VUNDAMENDID ON PROJEKTEERITUD KIHILE NR 3 (MOREEN).
  - VUNDAMENTIDELE RAJADA SÜVENDID JOONISEL TOODUD VUNDAMENTIDE V-01 ALAPINNA KÕRGUSMÄRGIST VÄHEMALT 200mm SÜGAVAMALE NING PLAATVUNDAMENDI ALUMISEST KÕRGUSMÄRGIST VÄHEMALT 300mm SÜGAVAMALE. ALUSPINNAS ON LEONDUMISOHTLIK JA KÜLMAKERKELINE.
  - SÜVENDI KAEVAMISEL EEMALDADA NII KHIHT NR 1 (TÄITEPINNAS/MULD) KUI KA KHIHT NR 2 (SAVIMÖLL).
  - KAEVIKUSSE RAJADA VAJADUSEL EHTUSAEGNE DRENAAZ, VESI PUMBATA VÄLJA KOGUMISKAEVUDE KAUDU.
  - VUNDAMENTIDE ALLA RAJADA PÄRAST SÜVENDI KAEVAMIST VÄHEMALT 200mm TIHENDATUD KILLUSTIKUST ALUSKHIHT (PAEKIVIKILLUSTIKUST, FRAKTSIOONIGA 0/32). VÄLJAKAEVATUD TÄITE- JA KASVUPINNAS NING SAVIMÖLL ASENDADA TIHENDATUD JÄMEDATERASLISE LIIVALUSEGA.
  - SÜVENDITE TAGASITÄIDE TEHA MINERAALPINNASEGA, TIHENDADES 20 CM KIHITDE KAUPA. LÕPLIK TAGASITÄIDE TEHA KOOSKÖLAS VUNDAMENDIPLAADI JA VERTIKAALPLANEERINGUGA.
  - PINNASEVEE EELDATAV MAKSIMAALNE TASE ON MAAPINNAST CA 1...1,5m SÜGAVUSEL.
  - TIHENDUS- JA KANDVUSNÕUDED (LÖÖK-PENETROMEETRI PÕHJAPLAADI LÄBIMÕÖT 132mm):  
HOONE ÜMBRISTÄIDE (MAARYL2010, TABEL 2232:T2):  
MIN LUBATUD ÜKSIK TIHENDUSASTE: ≥ 92%, TIHENDUSSUHE ( $E_{MAX}/E_s$ ) 2.8.  
VUNDAMENTIDE ALUSTÄIDE (MAARYL2010, TABEL 2232:T3):  
MIN LUBATUD ÜKSIK TIHENDUSASTE: ≥ 95%, TIHENDUSSUHE ( $E_{MAX}/E_s$ ) 2.5.  
MINIMAALNE LUBATUD KANDVUS  $E_s \geq 80$  MPa.
  - ARMATUURI NIMIKAITSEKHIHT VUNDAMENTIDE ALAPINNAS ON 50mm, KÜLGEDEL JA PEAL 35mm.
  - ARMATUURI JÄTKAMISEL ÜHES LÕIKES < 25% ÜLEKATTE PIKKUS 400 HEADES NAKKETINGIMUSTES NING 550 HALBADES NAKKETINGIMUSTES. ARMATUURI JÄTKAMISEL ÜHES LÕIKES > 50% ÜLEKATTE PIKKUS 550 HEADES NAKKETINGIMUSTES NING 800 HALBADES NAKKETINGIMUSTES.
  - JOONISEL ON ESITATUD VUNDAMENDI MARK, ÜLEMINE (ÜL.) JA ALUMINE (AL.) KÕRGUSMÄRK.
  - KÄESOLEVAT JOONIST VAADATA KOOS PROJEKTI ARHITEKTUURSE OSA JA ERISOADE JOONISTEGA. KÕIK KOMMUNIKATSIOONID PAIGALDADA VASTAVALT ERISOADE PROJEKTILE.
  - VUNDAMENTIDE LÕIKED JA ARMEERIMINE VT JOONISED OSAST EK-1.2.
  - ENNE VUNDAMENTIDE V-01 BETONEERIMIST TÄPSUSTADA ÜLE PUITPOSTIDE KINNITUSLAHENDUS, ET VAJALIKUD TARIDETAALID SAAKSID VAJADUSEL ÕIGEL HETKEL VUNDAMENTI LISATUD.
  - PROJEKTI ERINEVATE OSADE LAHKNEVUSE KORRAL TEAVITADA KOHESELTL PROJEKTEERIJAT.

|          |                     |      |         |
|----------|---------------------|------|---------|
| Muudatus | Muudatuse kirjeldus | Nimi | Kuupäev |
|----------|---------------------|------|---------|

KANDVATE SEINTE/POSTIDE KONTOUR