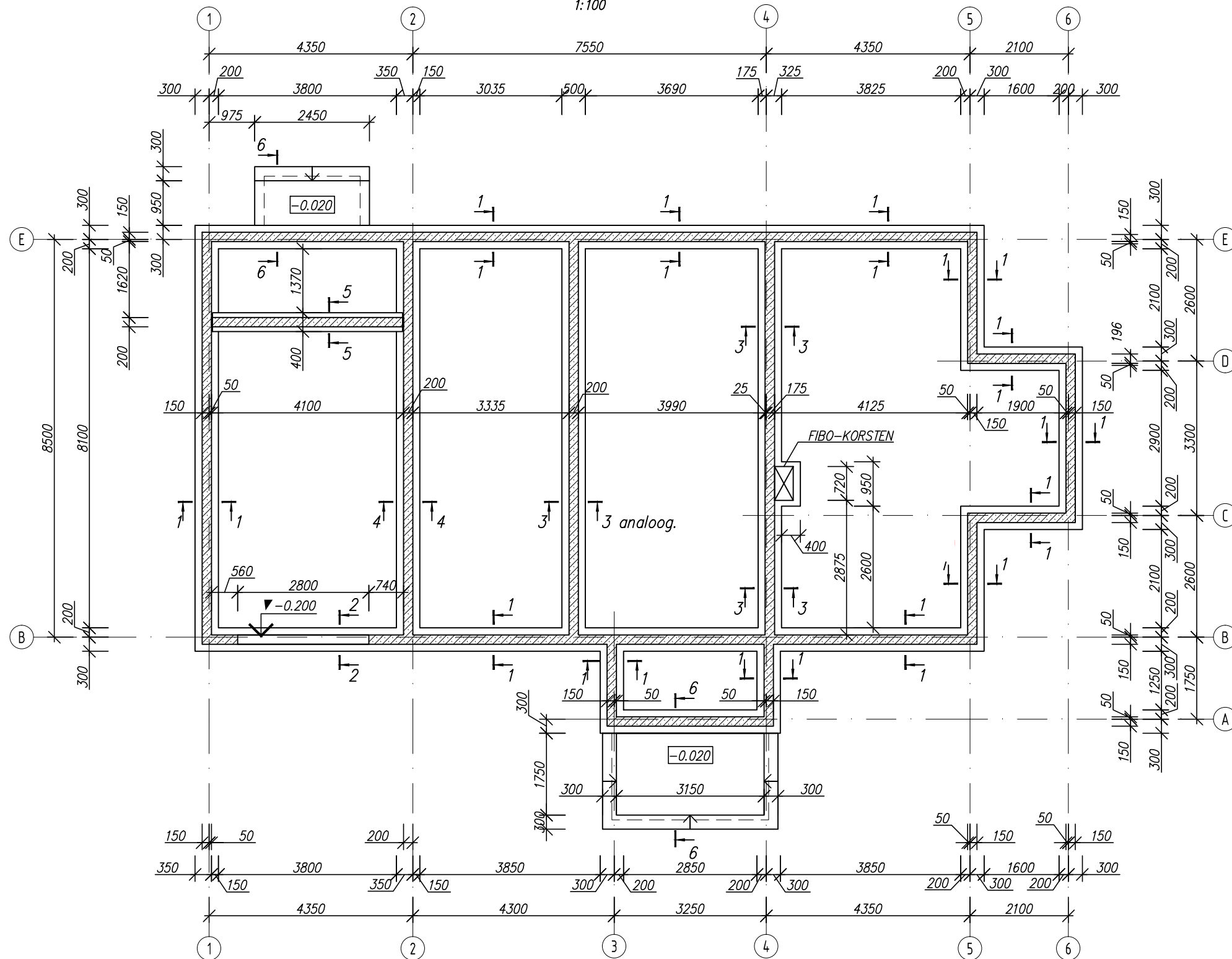


PLAAAN

1:100



MÄRKUSED:

- SUHTELISELE KÕRGUSMÄRGILE 0.000 VASTAB ABSOLUUTKÕRGUS 36.540
- TÄPSED GEOLOOGIA ANDMED PUUDUVAD. VUNDAMENDI PROJEKT ON KOOSTATUD TELLJA POOLT ESITATUD GEOLOOGIA ANDMETE ALUSEL.
- VASTAVALT GEOLOOGIA ANDMETELE VUNDAMENTIDE EHTUSALUSEKS ON LUBJAKIVI. ON ARVESTATUD TALDMIKU ALL PINNASE PINGEKS $q=600\text{kN/m}^2$, MIS VASTAB MUREENENUD LUBJAKIVILE.
- LUBJAKIVI LASUMISSÜGAVUS MUUTUB ABS.KÕRGUSMÄRGIST 35.400 KUNI ABS.KÕRGUSMÄRGINI 34.700. ENNE EHTAMIST TÄPSUSTADA LUBJAKIVI LASUMISSÜGAVUS. VUNDAMENDI TALDMIKUTE ÜLEMINEK ÜHELT KÕRGUSELT TEISELE PEAB TOIMUMA ASTMETENA SUHTES 1:2 VÕI VÄIKSEM.
- VUNDAMENDID RAJATAKSE KILLUSTIKTÄITELE VÕI VAHETULT LOODUSLIKULE PINNASELE (LUBJAKIVILE). TÄITE PEALMINE KIH (ca.100mm) PEAB KOOSNEMA PEENEFRAKTSIOONILISEST KILLUSTIKUST (nt põhifraktsioon 0/32 kiilutud fraktsiooniga 0/12). KILLUSTIKU ELASTSUMOODUL min.120MPa. TÄITE TIHENDADA KIHIDE KAUPA (max.200mm).
- PINNASEVEE TASEME KÕRGUSMÄRK ON TEADMATA. SAJU- JA SULAPERioodidel VÕIB MAAALALE ILMUDA PEALISVESI. SOOVITAV ETTE NÄHA DRENAAZ.
- VUNDAMENDI SEINAD LADUDA KERAMSIITBETONPLOKKIDEST FIBO-5. MÜÜRITISE LADUMISEL TULEB JÄLGIDA TOOTJATE KÕIKI JUHISEID.
- MULLA JA EBAÜHTLASE TÄITEPINNASE KIHID PÕRANDA ALT TULEB HOOLIKALT KÕRVALDADA.
- VUNDAMENDI SÜVENDITE NING PÕRANDAALUSE TAGASITÄIDE TEHA KESK- VÕI JÄMELIIVAGA. LIIV TIHENDADA 200mm PAKSUSTE KIHIDE KAUPA VIBREERIMISE TEEL NIISUTAMISEGA (tihend.koef. 0,90; $E1>50\text{MN/m}^2$; $E2/E1<2,2$). TAGASITÄIDE TEHA VUNDAMENDI SEINA MÕLEMALT POOLT KORRAGA.
- MONOL. R/B TALDMIKUTE PIKIVARDAD $d12\text{mm}$ JÄTKATA ÜLEKATTEGA 480mm. ÜHES LÖIKES EI TOHI JÄTKATA ROHKEM KUI 33% SARRUSTEST.
- SARRUSE NIMIKAITSEKIHT PEAB OLEMA: ÜLA- JA KÜLGPINNAS - 35mm, ALAPINNAS - 50mm.
- VASTAVALT TELLJA POOLT ESITATUD ANDMETELE EHTUSALA PAIKNEB KÕRGE RADOONIRISKI PIIRKONNAS (R_n SISALDUS PINNASEÕHUS 50...250kBq/m³ VASTAVALT EVS840:2009). PÕRANDA ALT TULEB PAIGALDADA RADOONITÕKKE KIHIT NING TAGADA MAAPINNALE RAJATUD BETONPLAADI JA VUNDAMENDI LIITEKOHTADE TIHENDAMINE. KÕIK KOMMUNIKATSIOONIDE LÄBIVIGUD TULEB HOOLIKALT HERMETISEERIDA.
- KONSTRUKTSIOON ON LUBATUD KOORMATA, KUI BETOON ON SAAVUTANUD 70% NIMITUGEVUSEST.
- TOLERANTSID VASTAVALT KLASSILE 1 (EVS-EN 13670:2010)
- BETOONPINNAD KVALITEET: VARJATUD PINNAD KLASS C JA NÄHTAVAD PINNAD KLASS A (BÜ4).
- VUNDAMENDI LÕIKED VAATA JOONISED EK-02,-03.
- KAMINA ALUSE KONSTRUKTSIOON LAHENDATAKSE PÄRAST KAMINA TÕUBI VALIMIST.
- JUHUL, KUI EHTAMISE KÄIGUS ILMNEVAD TEISED GEOLOOGILISED TINGIMUSED, TULEB PÖÖRUDA PROJEKTEERIJA POOLE.