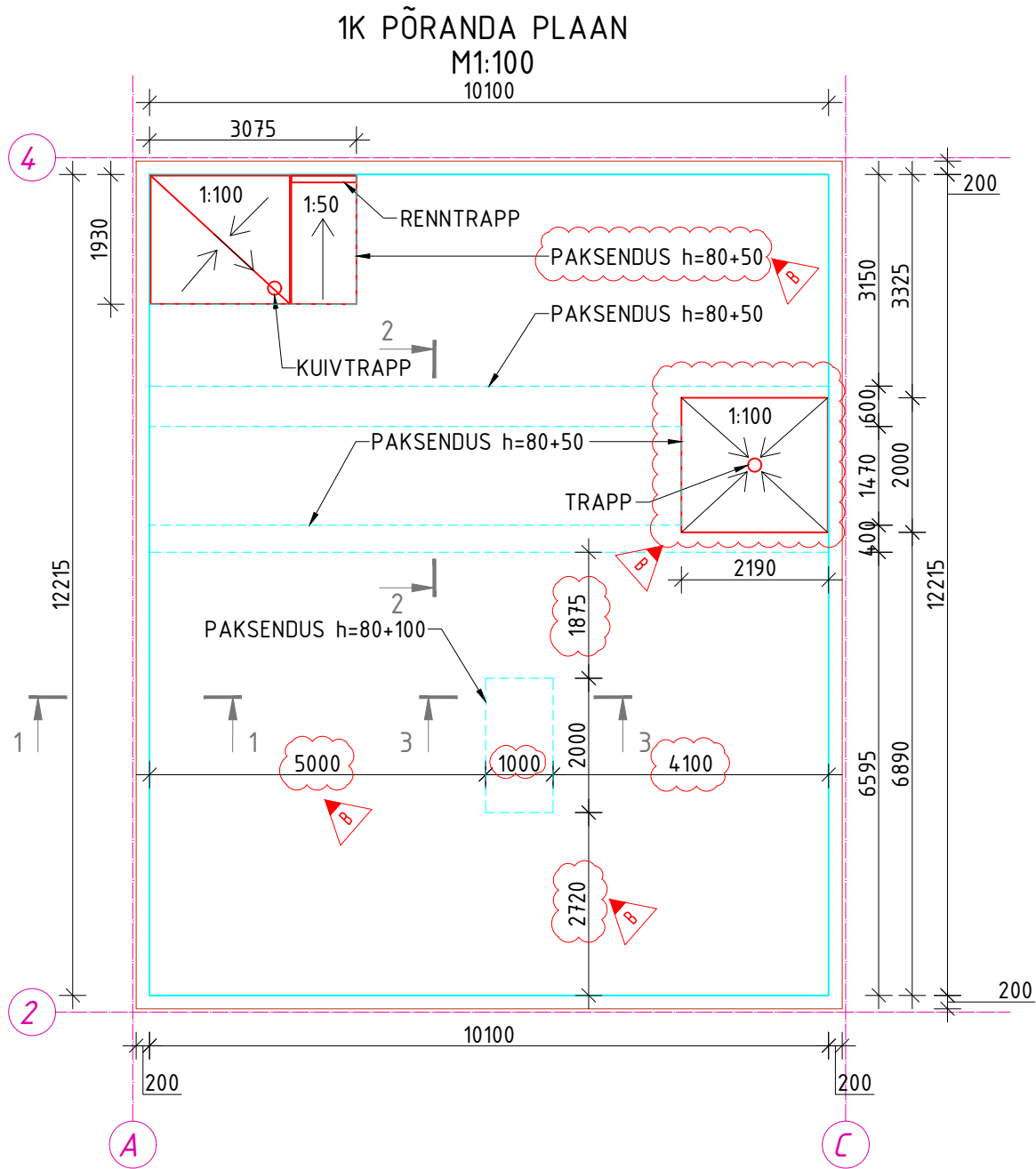
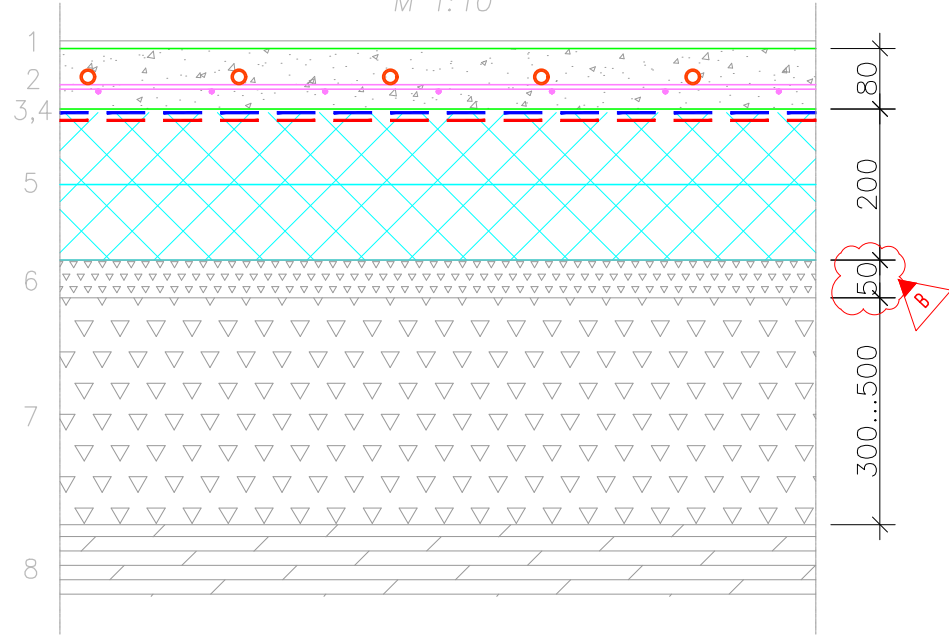




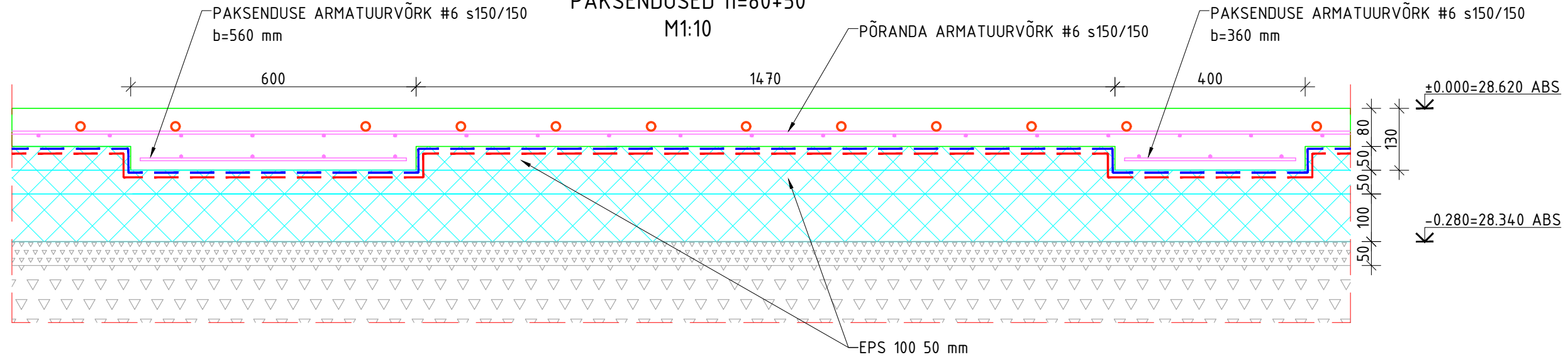
Põrand pinnasel PP-01  
(1. korruse põrand)  
M 1:10



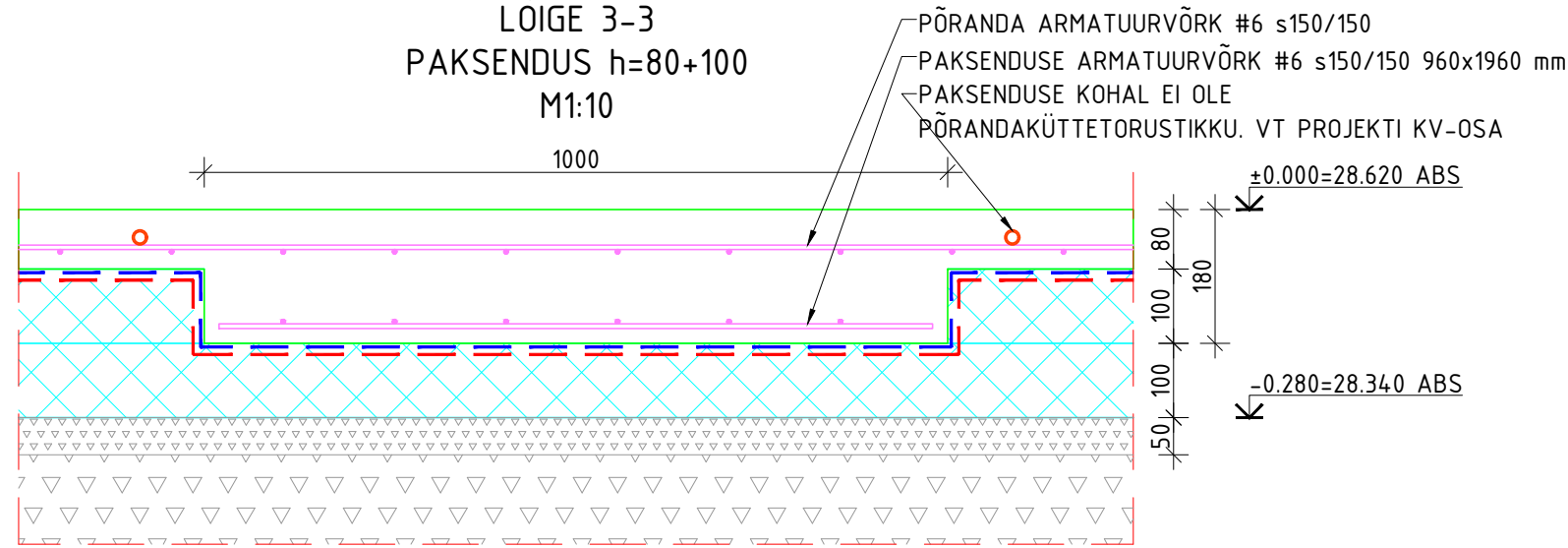
SOOJAJUHTIVUS:  $U \leq 0,10 \text{ W/m}^2\text{K}$

- PÕRANDAKATE Parkett+alusmatt / Keraamiline plaat.
- RAUDBETOONPLAAT 80 mm. Põrandakütte torustikuga. Põrandaküttetoru pealmine pind betooni pealmisest pinnast – 30 mm.
- 1x Ehituskile 0,2 mm.
- RADOONITÕKKEKILE Visqueen R400.
- SOOJUSISOLATSIOON EPS 100 100+100 mm.
- TASANDUSKILLUSTIK Tihendatud killustik 50 mm. Fraktsioon 4/8.
- DREENIV KIHITihendatud killustik, paksus vastavalt ol.olevale olukorrale, 300...500 mm. Fraktsioon 16/32.
- ALUSPINNAS Paekivi, rikkumata

LÕIGE 2-2  
PAKSENDUSED h=80+50  
M1:10



LÕIGE 3-3  
PAKSENDUS h=80+100  
M1:10

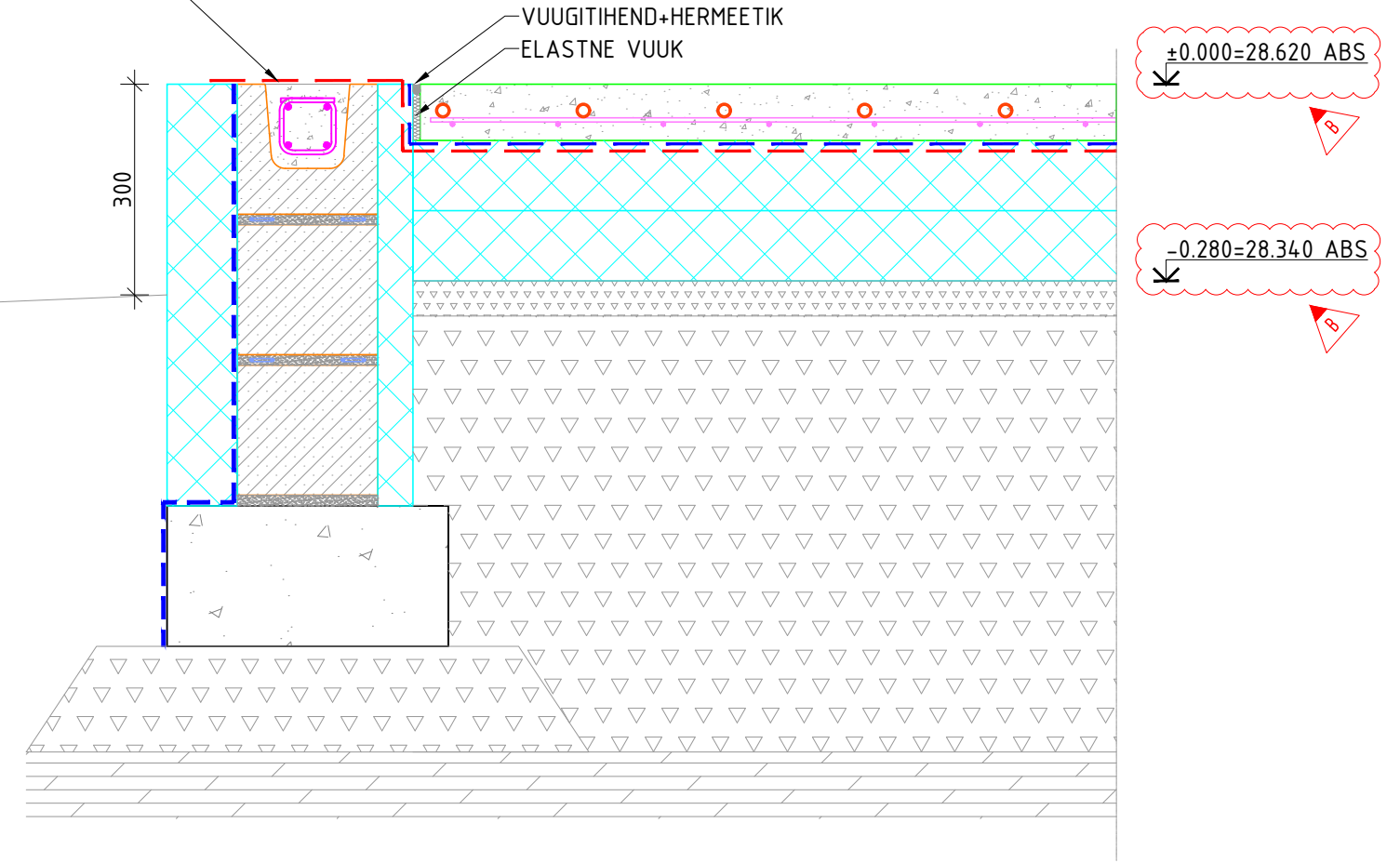


#### PÕRANDAPLAADI MÄRKUSED:

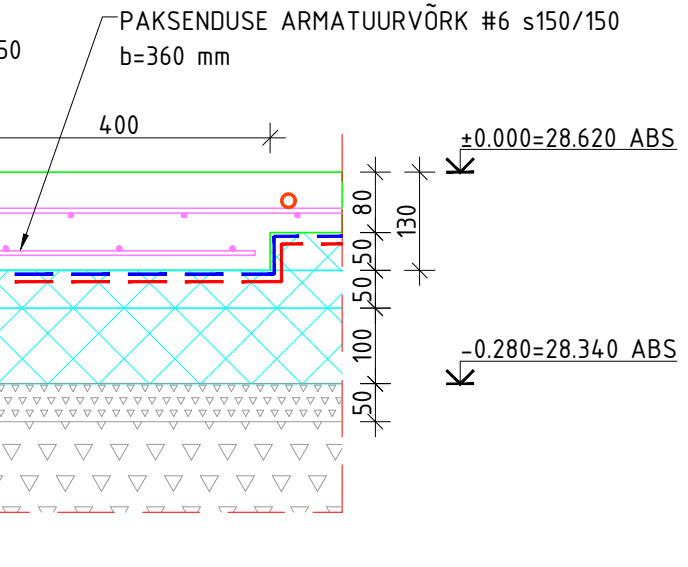
- HOONE ±0.000 = +28.620 ABS
- PÕRANDA ALT EEMALDADA OLEMASOLEV PINNAS KUNI PAEKIVINI;
- PÕRANDA ALLA RAJATAKSE TIHENDATUD KILLUSTIKUALUS;
- VAHETULT PÕRANDAALUSE SOOJUSTUSE ALL KASUTADA 50 mm TASANDUSKILLUSTIKKU FRAKTSIOONIGA 4/8;
- KILLUSTIKALUSE TIHENDUSASTE  $E_k = \min 100 \text{ MPa}$ . TIHENDUSSUHE  $T_r = E_2 / E_k \leq 1,3$ ;
- PÕRANDAPLAAT VALMISTADA VASTAVALT EVS-EN 13670-1:2010 ESITATUD NÕUETELE (TOLERANTSIKLASS 1 / EVS-EN 13670:2010);
- BETOONI TUGEVUSKLASS C25/30 / (EVS-EN 206-1:2007);
- BETOONI KESKKONNAKLASS XC1 / (EVS-EN 206-1:2007);
- BETOONI VESITSEMENTTEGUR <0,55;
- KASUTATAV ARMATUURVÕRK B500C (EVS-EN 10080:2006);
- ARMATUURVÕRKUDE ÜLEKATE "KAKS SILMA" EHK 300 mm;
- ARMATUURI NIMIKAITSEKIHT PÕRANDAPLAADI ALAPINNAS 20 mm;
- PÕRANDA PEALISPINNA VIIMISTLUS- JA KVALITEEDIKLASS VASTAVALT PAIGALDATAVATELE MATERJALIDELE;
- EHITUSTÖÖD TEOSTADA VASTAVALT "MaarYL 2010" ja "TarindiRYL 2010" KVALITEEDI KLASS 2 NÕUETELE.

RADOONITÕKKEKILE JÄTTA PIISAVALT  
PIKALT VÄLJA, ET SEDA OLEKS  
VÕIMALIK SOKLISEINA PEALE PÖÖRATA

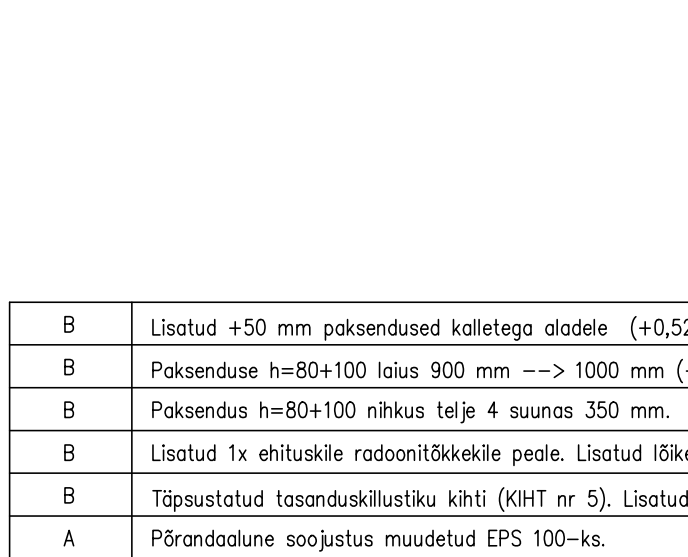
LÕIGE 1-1  
M1:10



LÕIGE 2-2  
PAKSENDUSED h=80+50  
M1:10



LÕIGE 3-3  
PAKSENDUS h=80+100  
M1:10



|             |                                                                         |                |                  |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|
| B           | Lisatud +50 mm paksendused kalletega aladele (+0,52 m3 betooni)         | I. EHALA       | 26.03.23         |
| B           | Paksenduse h=80+100 laius 900 mm --> 1000 mm (+0,036 m3 betooni)        | I. EHALA       | 26.03.23         |
| B           | Paksendus h=80+100 nihkus telje 4 suunas 350 mm.                        | I. EHALA       | 26.03.23         |
| B           | Lisatud 1x ehituskile radoonitõkkekile peale. Lisatud lõiked 2-2...3-3. | I. EHALA       | 26.03.23         |
| B           | Täpsustatud tasanduskillustiku kihti (KIHT nr 5). Lisatud kõrgusmärgid. | I. EHALA       | 26.03.23         |
| A           | Põrandaalune soojustus muudetud EPS 100-ks.                             | I. EHALA       | 15.09.22         |
| muudatus    | muudatuse sisu                                                          | teostas        | kuup.            |
| OBJEKT NIMI | Eramu                                                                   | JOONSE NIMETUS | 1K PÕRANDA PLAAN |
| PROJEKTANT  |                                                                         | KUIPÄEV        | 07.09.2022       |
| PÄEV        |                                                                         | ERIALA         | JOONSE NR.       |
| TÖÖ NR.     | P2231                                                                   | EK             | -5-103           |
| WÕTJAK      | 1:100<br>1:10<br>A3                                                     | FILE           |                  |
| STADIUM     | TP                                                                      | MAUDATUS       | B                |