

Palkmaja pörandate ja vundamendi soojustamine (ilma väikse magamistoata)

Palkmaja, ehitusaasta 1893

Üldpörand 58,1 m². ahju alune pörand 1,62 m², vannitoa ja tehnilise ruumi pörand 9,4 m²

Teostatavad tööd majasiseselt:

1. Olemasolevate pörandakatete üles võtmine (osaliselt lahti)
2. Kuivkäimla kinni ajamine
3. Pliidi ja kamina vana alumise osa/vundamendi lõhkumine (kamin ja pliit ise on juba lammutatud), soemüüri lammutamine, vajadusel seina ajutine toestamine 1 postiga
4. Mulla välja kaevamine (45cm)
5. Ahju vundamendi tegemine 1,62m²: tihendatud aluspinnal fiboplokk, aerocplokk (soojustuseks)
6. Sisemiste seinte ja uute kandepostide alla toetuse/vundamendi paigaldus/tugevdamine, radooni jaoks õhu liikumisavade tegemine siseseinte aluse vundamendi sisse, välisseina vundamendi tugevdamine toetavate „postidega“ vastavalt vajadusele, tuulutusaukude sulgemine
7. Radoonikaevude ja väljalaske torustiku paigaldus
8. Vundamendi seest soojustamine külmasilla vältimiseks
9. Tihendatud killustik/liiv 67,5m², 25 cm
10. Soojustamine XPS 7cm, välisseinte äärde 10cm, 67,5m²
11. Radoonikile paigaldus
12. Majasisese uue veetorustiku ja äravoolu paigaldus (vastavalt joonisele)
13. Armeeritud betoon kogu pörandi ulatuses, 6cm*60,1m²
14. Kile paigaldus v.a. ahju alla
15. Laudpörandi laagid, vahele mineraalvill ja peale laudpörand (28,1m², 28*146mm kuusk)
16. Vannituppa elektriküte 7,3m³, vannitoa ja tehnilise ruumi pörandale plaadid

Teostatavad tööd maja väliselt:

1. Maja perimeetri lahti kaevamine
2. Bituumenpakskiht taldmikuni
3. Tihendatud liiva/killustiku paigaldus
4. Horisontaalsoojustuse ja kile paigaldus
5. Tihendatud liiv 20cm, sadeveerenn/drenaazhitoru
6. Munakivid