

V39

TECHNINIAI SPRENDIMAI

Pastato energetinė klasė

A++

Pamatai

Poliniai su rostverku.

Išorinės sienos

Keraminių blokelių (17 - 25 cm) mūras, apšiltintas 25 cm storio putplasčio plokštėmis. Fasado apdaila – dekoratyvinis tinkas derinamas su medžiu.

Sienos tarp patalpų

Keraminių blokelių (18 cm) mūras su akmens vatos plokščių (10 cm) intarpu iš vienos pusės ir dviguba gipskartonio plokšte.

Patalpų vidaus pertvaros

Keraminių blokelių (12 cm) mūras, nutinkuotas.

Stogas

G/b perdanga, apšiltinta 35 cm storio putplasčio plokštėmis ir 2 cm akmens vatos plokštėmis, izoliuota dviem sluoksniais bituminės dangos, sutapdinto tipo. Naudojamos medžiagos, atitinkančios A++ normatyvinius reikalavimus.

Langai ir lauko durys

A++ energinės klasės, 6 kamerų pilnai armuotas plastikinis rėmas su dviejų kamerų stiklo paketais.

Šildymas

Grindinis šildymas oras-vanduo.

Vėsinimas

Elektros įvadas bei vėsinimui reikalingi inžineriniai įvadai kondicionieriui (svetainėje).

Vėdinimas

Elektros instaliacija vėdinimui (sieniniams rekuperatoriams) ir ištraukiamam ventiliatoriui san. mazge.

Vandentiekis, nuotekos

Miesto tinklai, privesta iki prietaisų.

Elektra, „silpnosios srovės“

Elektros įvadas patalpai – 7 kW. Kiekvienoje patalpoje įrengiamas elektros skydelis, kuriame sumontuoti automatiniai jungikliai. Patalpoje išvedžioti elektros laidai, pastatytos potinkinės paskirstymo ir montažinės dėžutės. Ant stogo sumontuojama TV antena, tinklas privedamas iki prietaisų.

Terasa

Išklota pušies termo mediena.

Kiti darbai

Ant fasadų sumontuojami lauko šviestuvai.

Gerbūvis

Kvartalo teritorija aptverta ir apšviesta, įvažiavimas pro automatinį kelio užtvartą/vartus. Įrengiama veja, trinkelėmis grįsti pėsčiųjų takeliai. Prie namo – trinkelėmis grįstos parkavimo vietos.