

## DVIBUČIO NAMO APRAŠYMAS

Statinys	2 aukštų gyvenamosios paskirties pastatas
Pastato energinė klasė	A+
Pastato laikančiosios konstrukcijos	Klijuotos <i>LVL</i> medienos skydai
Pamatai	Apšiltinti poliniai pamatai EPS100 polistirolu. Išorė 10 cm, vidus 10 cm. Pirmojo aukšto grindys betoninės, apšiltintos 25 cm EPS 100 polistirolu.
Išorės sienos	Lauko sienos storis 45 cm, iš kurių 35 cm šiltinimo medžiagos - Neoporas 70N (30 cm), priešvėjinė izoliacija - medžio plaušo plokštė (2,5 cm). Vidinė akustinė medžiaga - medžio plaušo plokštė (2,5cm). Vidinė sienos apdaila - dviguba gipso plokštė.
Fasadas	Iškirtinai ilgaamžis fasadas iš <i>KMEW</i> plokštės, su fotokeramine danga, pasižymi ypač dideliu atsparumu drėgmei ir šalčio ciklams, ultravioletiniams spinduliams ir įvairiems nešvarumams. Garantija 10m.
Vidaus sienos	Vidaus sienos storis 15 cm, iš kurių 10 cm <i>KNAUF</i> akustinė-mineralinė vata. 2+2 sluoksniai GPK plokštė.
Tarpaukštinė perdanga	49,1 cm karkaso modulis su betonu (st. 7 cm), iš kurių 30 cm šiltinimo medžiaga - polistirolas EPS 100, akustinė - medžio plaušas (st. 5 cm), grindų danga su el. šiltinimu (st. 2,1 cm), lubų apdaila du sluoksniai GPK plokštė (st. 5 cm).
Vidaus laiptai	Ažuolo arba uosio masyvo pakopos su dažytais metaliniais turėklais.
Stogas	40 cm, EPS100 polistirolas (st. 30 cm), šiltinimo medžiaga - medžio plaušas, akmens vata. Stogo prilydoma danga <i>MIDA</i> , du sluoksniai. Namų stogo konstrukcija leidžia atlaikyti 580kg/m <sup>2</sup> svorį.
Šildymas - vėsinimas	Šilumos siurblys oras-oras, <i>Cooper&amp;Hunter</i> aukščiausios A+++ energijos vartojimo efektyvumo klasė. Sistema su kuria galite šildyti arba vėsinti patalpas kombinuota su aukšto efektyvumo rekuperatoriumi. Anglies pluošto šildomos grindys visuose kambariuose, papildomam komfortui - vonios kambariuose šildomi grindiniai kilimėliai.
Elektra	Įvado galingumas pagal poreikį iki 22 kw. Įvadas - varinis kabelis CYXY5x10. Garaže atvestas įvadas elektromobilio įkrovimo stotelei įrengti. Sumontuoti <i>Jungo</i> vidaus jungtukai ir rozetės (~90 vnt). Elektriniai automatai 34 vnt. Plius nuotekio rėlės.
Žemos srovės	Šviesolaidinis internetas, įrengta apsaugos signalizacija.
Vandentiekis	Vandentiekis prijungtas prie miesto magistralinių tinklų. Karštas vanduo ruošiamas pastato šiluminiame mazge. Vandens apskaita - įrengiamas šalto vandens įvadinis skaitiklis. Lietaus nuotekos prijungtos prie bendros miesto kanalizacijos.
Vėdinimas - rekuperacinė sistema	Aukšto efektyvumo <i>SystemAir</i> rotacinis šilumogražis SAFE VTR250/B R1000W su EC motoru.
Langai	3 stiklų, 2 kamerų, 82,5mm. <i>Gelan 9000</i> profilis. Stiklo paketai <i>Pilkington</i> . Sumontuotos vidaus palangės <i>TOPOLIT</i> arba <i>Werzalit</i> gamintojų.
Lauko durys	A++ klasė. Gamintojas <i>Mikea</i> . Du užraktai ir trijų paketų stikliuku.
Aplinka	Gerbūvis įrengiamas pilnai pagal dendrologinį planą. Pėsčiųjų takai grįsti betono trinkelėmis, asfaltuotos gatvės, įrengtas gatvių, fasadų apšvietimas su astrologiniu laikrodžiu, suoleliai, laisvalaikio zona, vaikų žaidimo aikštelė.
Parkingas	Privati stovėjimo aikštelė prie namo. Atvestas įvadas elektromobilio įkrovimo stotelei įrengti.
Saugumas	Apšviesta ir uždara kvartalo teritorija, įrengta saugos bei priešgaisrinė signalizacija.