



Dům je navržen jako těžká skeletová dřevostavba s vyzdívkami z nepálených cihel, založená na základových pasech z betonových tvárcí ztraceného bednění. Konstrukce sedlové střechy je tvořena novodobou vlašskou krokvní soustavou s rámovými plnými vazbami a vodorovnými krokvemi. Strop nad 1.NP je trámový, prutý v podélném směru mezi plnými vazbami. Střešní plášť je tvořen dutinkovými polykarbonátovými deskami s hliníkovými detaily.

^ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ