



Budapest, III. ker. Saroglya u. családi ház
építész:Nagy Sándor
tervezés éve:2013

A telek Óbudán egy dombos-csúszós családi házas övezetében található.

Két oldalról utca másik két oldalról társasházak határolják. Erre a transzparens telekre egy olyan háztípus fogalmazódott meg amely egy kisméretű belső udvarra szerveződik (átrium).

Olyan épület által körülvevett nyitott tér köré mely sokféle funkcionális és hangulati lehetőséget kínál. és klimatikus hatása is kedvező. Nyáron hűvös télen visszatartja a meleget, megszelídíti a szeleket.

Az enteriőrrel való viszonya intenzív. Évszakonként változó hangulata a belső terek részévé válik. A kertre néző fedett terasz a nagyobb társasági együttlétek helye. Geometriai kialakítása olyan, hogy a nyári meleget mérsékeli a téli napot beengedi.

Kifelé szűkszavúbb az épület csak a szükségeset meséli el magáról, de sejteti hogy a lényeg az belülről látható. Annyi energiát termel amennyit elhasznál. A tetőre telepített napelemek fedezik az éves energiaszükségletet. Geotermikus hőszivattyú biztosítja a fűtési hőt mely a környezetet nem szennyezi füstgázt nem termel. A ház szellőzését hőcserélős rendszer biztosítja. A csapadékvíz ciszternába kerül. Öntözővízként és háztartási szűrkevízként hasznosul.

Az épület az "Itt fogunk lakni" című pályázatra készített pályamű alapján készült.

Nagy Sándor építész
9700 Szombathely
Engels u. 39.
mob.:06-30-2326924
e-mail:nagysdr@gmail.com

