

Dřevostavba rodinného domu Aurora, Illinois, USA

Návrh rodinné vily aby splňovala všechny potřeby čtyřčlenné americké rodiny. Jedná se o dřevostavbu z dřevěné rámové konstrukce. Na úrovni architektonické studie bude řešena prostorová a hmotová návaznost na stávající urbanistickou strukturu místa a okolí stavby bude zohledněn kontext okolí při respektování dopravní obslužnosti z okolních ulic na konkrétní parcele v Illinois.

Jedná se o spojení dvou kvádrů přičemž jeden z nich je pootočen o 45°. Díky tomu je vytvořeno větší soukromí od komunikace. Mírným zahloubením bylo vytvořeno závetří a i prostor pro umístění popisného čísla domu na předsunutých hranolech, které tvoří fasádu. Hlavním prvkem domu je dřevěné opláštění domu pomocí dřevěných hranolů o rozměrech 50x50mm. Hranoly překrývají i okenní otvory. U střešních oken se dále můžou vysunout okenice, které jsou součástí dřevěné obálky domu.

