

Prečo výstavba podkrovia?

Ludská potreba bývania je odjakživa spätá s jednou so základných životných potrieb človeka zaobstarať si miesto, ktoré je pre neho „DOMOVOM“. Ten mu slúži ako ochrana pred nepriazňou počasia a esteticky dotvára prostredie, ktoré spĺňa jeho telesné aj duševné potreby.

Ako sa zvyšujú poznatky a požiadavky spoločnosti, tak sa zvyšujú nároky na bývanie. V mestách a ich blízkom okolí je nedostatok stavebných pozemkov, ich ceny sú vysoké a túžba po väčšej obytnej ploche je veľmi živá. S tým súvisí aj naliehavá požiadavka po čo najefektívnejších opatreniach na zlepšenie situácie.

Výstavba podkrovia môže predstavovať cenovo výhodný spôsob ako získať v jedno alebo dvoj rodinnom dome viac obytnej plochy. Zároveň môže byť zaujímavou cestou k vybudovaniu svojho samostatného príbytku od jednoduchého obydlija až po komfortné, priestrané a slnečné dvojpodlažné byty. Cieľom je nápadito a s dôvtipom pristupovať k pretváraniu objektu, aby sa aj k prípadným nevyhnutným kompromisom pristupovalo tvorivo.

Aké podkrovie je vhodné na výstavbu?

Stačí jednoduchá úvaha, ktorá by zaostrila pozornosť na body, ktoré zohrávajú pri výstavbe dôležitú úlohu. Kto sa rozhodne pustiť do výstavby podkrovia stojí predovšetkým pred otázkou či to strešná konštrukcia a sklon strechy umožňujú. Od týchto parametrov konkrétnej strešnej konštrukcie závisí ako je podkrovie vhodné rekonštruovať na obytnú alebo pracovnú miestnosť.

Tvary striech

Pri porovnaní väznicového krovu s krokrovou konštrukciou už na prvý pohľad vystupujú do popredia niektoré momenty: Vo väznicovej konštrukcii sa uprostred priestoru nachádza stredová vzpera, čo by mohlo značne narušiť Vaše zámery. Spravidla je preto na prestavbu vhodnejší krokrový krov. Posledný náčrt zobrazuje konštrukciu hambáľkového krovu. Hambáľok tiahnucci sa pozdĺž stropnice, ponúka pri dostatočnej veľkosti strešného priestoru možnosť využiť krov ako podlahu pre galériu alebo dokonca výstavbu dvojpodlažného bytu.

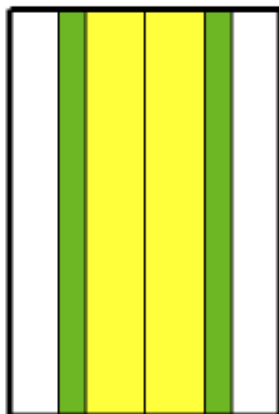
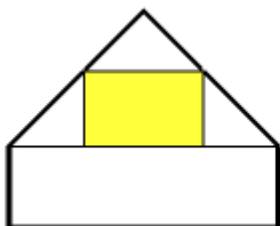
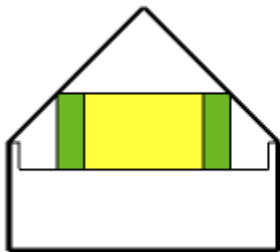
Sklon striech

Sklon strešnej konštrukcie do značnej miery ovplyvňuje obytnú plochu podkrovia. Vhodné sklony striech pre výstavbu podkrovia sú v rozsahu od 35° do 55°. Ak sa Vám konštrukcia, tvar a sklon strechy javia vhodné na ďalšiu výstavbu, ja načase zaoberať sa konkrétnymi úvahami o spôsobe, akým chcete podkrovie využívať. Už v tomto štádiu je veľmi užitočné zapojiť do práce odborníka.

Sedlová strecha poskytuje výhodu dvoch priamych štítových stien a zároveň možnosť podstatne zväčšiť obytnú plochu podkrovia tým, že sa strecha čiastočne nadvihne –tzv. povalová nadmurovka.

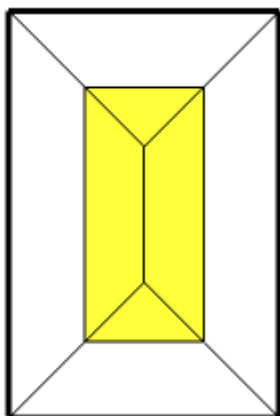
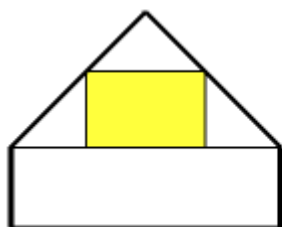
Nevýhoda **valbovej** strechy spočíva v tom, že má štyri šikmé plochy, čo má za následok zmenšenú plochu podstavy s postačujúcou výškou.

Sedlová strecha



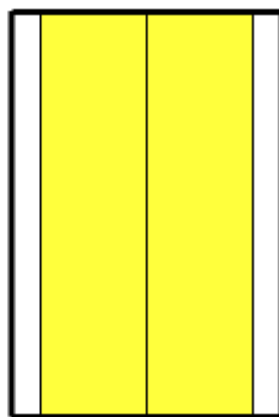
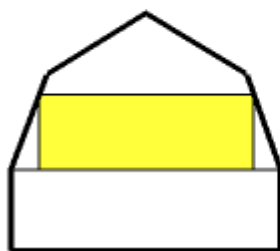
Priaznivá využiteľná plocha s dostatočnou výškou. Plocha je tým väčšia, čím sú plochy striech príkrejšie. Plochu možno zväčšiť prostredníctvom povalovej nadmurovky.

Valbová strecha



Využiteľná plocha s dostatočnou výškou je obmedzená štyrmi šikmými plochami strechy. Práve to však umožňuje pôvabné stvárnenie priestoru.

Manzardová strecha



Priestranná využiteľná plocha získaná zvislými štítovými strechami a skrátením šikmých strešných stien. Nevyužitý priestor v úkose môže slúžiť na odkladanie.