
EDEN
HAUS
WIEN-ZERT
ZSD SR
Nízkoenergetické
montované domy na mieru
s rakúskou certifikáciou
WWW.EDENHAUS.SK

Staviame v rakúskej kvalite, ktorou chceme uspokojiť aj najnáročnejšieho zákazníka.

R-4.1.1-18-16106
WIEN-ZERT



Našim cieľom je so zákazníkom komunikovať už vo fáze predprojektovej prípravy, kde sa zákazníka pokúsime zorientovať v problematike drevodomov a všetkých vecí s tým súvisiacich. Všetky domy na Slovensku staviame v rakúskej kvalite vďaka certifikátu Holzforschung Austria, ktorý na našom trhu vlastní naozaj málo firiem. Certifikát nás zaväzuje k používaniu presne stanovených materiálov a postupov, ale aj k pravidelnej a prísnej kontrole z Rakúska. Staviame štýlom a v kvalite, ktorá je v Rakúsku vyžadovaná, a v slovenských pomeroch patrí medzi nadštandardné.

Eden Haus.
Dom snov máte na dosah



Prinášame na trh kvalitné, ekonomické a ekologické bývanie, ktoré je od začiatku realizované v rakúskych štandardoch s rukami skúsených odborníkov z oblasti drevostavieb. Moderná výroba prefabrikovaných panelov a tesárskych konštrukcií s vlastnou projekciou nám značne pomáha skrátiť čas výstavby a udržať požadovanú kvalitu.

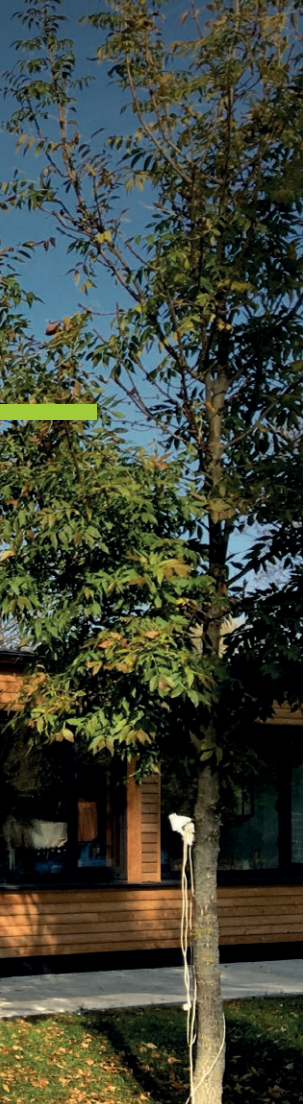
ZSD SR

Eden Haus s.r.o. je členom Zväzu spracovateľov dreva Slovenskej republiky, čo nás zaväzuje k spĺňaniu podmienok ZSD SR. Výrobu a stavbu montovaných nízkoenergetických domov realizujeme na základe vlastných projektov, alebo aj individuálnych projektov dodaných zákazníkom. Súčasťou našej práce je aj pomocné usmernenie pri tvorbe projektovej dokumentácie tak, aby bol výsledný drevodom optimálne navrhnutý a zrealizovaný. Ak ste sa rozhodli pre stavbu drevodomu, neváhajte nás kontaktovať.

Reštaurácia v autocampingu

Reštaurácia v priestoroch autocampingu v Piešťanoch, ktorá sa stala gastronomickým lákadlom aj pre návštevníkov cyklokruhu okolo jazera Sĺňava.







Reštaurácia je riešená ako jednopodlažný objekt s pultovou strechou. Spestrením jednoduchého tvaru sú presklené plochy a drevená terasa prepojená s interiérom cez posuvné dvere. Nosnú konštrukciu tvoria KVH hranoly a lepené lamelové drevo BSH. Obvodový plašť je riešený ako difúzne otvorená konštrukcia s použitím izolácie z minerálnych čadičových vlákien. Tradičný omietkový systém sme nahradili drevenou odvetranou fasádou vo vodorovnom smere z červeného smreka. Na strešnú krytinu bola použitá plechová krytina so stojatou drážkou, ktorá vychádza z tvaru tradičnej falcovanej krytiny, čo v kombinácii s drevenou fasádou celej stavbe dodáva moderný vzhľad.



Nadstavba administratívnej budovy

Cieľom rekonštrukcie objektu bolo vytvorenie nových administratívnych priestorov v nízkoenergetickom štandarde.



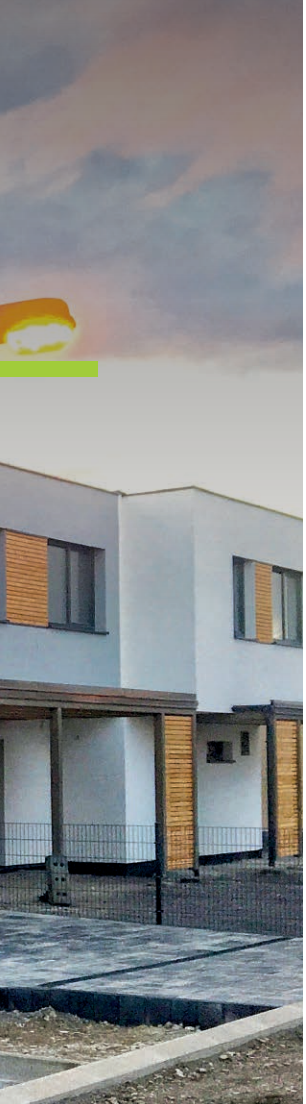


Moderné drevené konštrukčné systémy majú potenciál nielen pri výstavbe nových objektov, ale sú vhodnou voľbou aj pri rekonštrukciách budov. Prvým krokom pri tejto nadstavbe bolo dôkladné statické posúdenie existujúcej, ako aj navrhovanej konštrukcie. Novovybudovaný objekt rešpektuje pôdorysné rozmery pôvodného domu. Konštrukcia bola navrhnutá ako difúzne uzavretá, to znamená, že nosné drevené prvky aj tepelno-izolačné vrstvy sú chránené pred vlhkosťou parotesnou fóliou. Na fasádu bol použitý drevený obklad, ktorý získava postupne svoju cieľovú patinu s kombináciou titánzinkového plechu.

Ebreichsdorf

Naším prvým developerským projektom v Rakúsku boli dvojpodlažné drevodomy v Ebreichsdorfe.







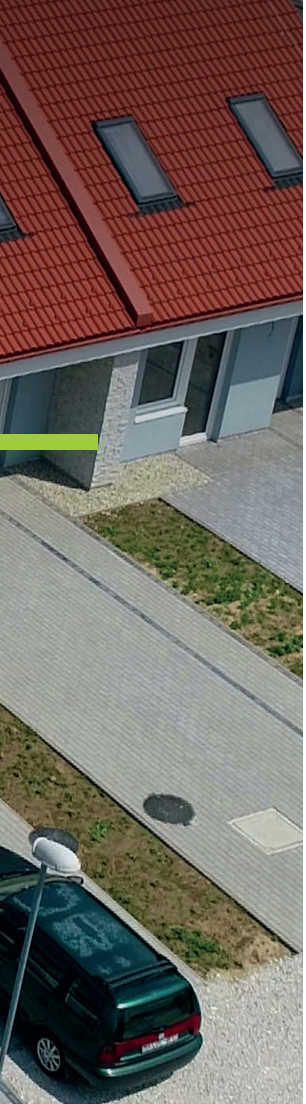
Z hľadiska architektúry ide o dvojpodlažný objekt s plochou strechou. Hmoty dvojdomov sú vzájomne posúvané tak, aby sa vytvorili nerušené exteriérové zóny a aby ľudia na terasách mali svoje súkromie. Nosnú konštrukciu objektov tvoria KVH/BSH hranoly v kombinácii so sadrovláknitými doskami. Skladba obvodového plášťa je navrhnutá ako difúzne otvorená konštrukcia. Tepelnú izoláciu tvoria prírodné drevovláknité materiály. Fasádne povrchové úpravy dvojdomov sú prirodzene nenápadne tónované a dopĺňané dreveným obkladom. Vstup do jednotlivých domov je prekrytý drevenou terasou, ktorá dotvára jednoduchý tvar objektov.



Radová výstavba v Lodenici

Radová výstavba domov v obytnej zóne Lodenica v Piešťanoch, ktorá definitívne dotvorila architektonický vzhľad tohto výnimočného projektu.







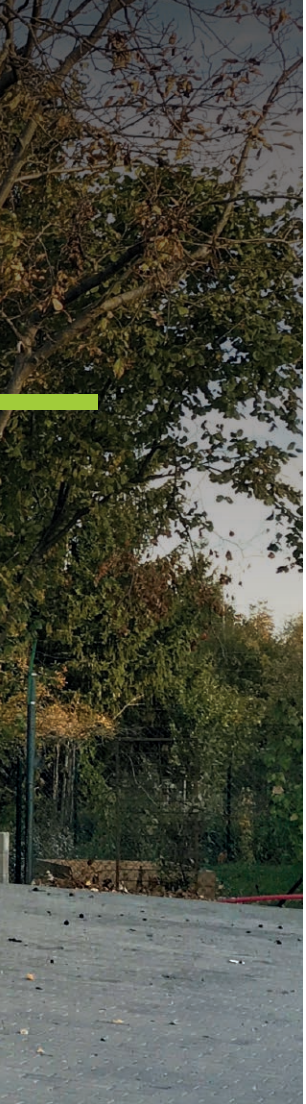
Radová zástavba piatich rodinných domov je riešená ako dvojpodlažný dom s obytným podkrovím bez podpivničenia. Výroba a montáž objektu bola realizovaná panelovým systémom obvodových a vnútorných stien, stropov a tesárskym sedlovým krovom. Jednotlivé domy sú od seba oddelené protipožiarnou betónovou stenou. Obálka domu je difúzne uzavretá, kde je podmienkou premyslený a správne realizovaný systém špeciálnych tesnení stykov a lepiacich pások.



HS centrum, Piešťany

Garážové a skladové priestory pre potreby športového areálu, ktoré citlivo dopĺňajú drevostavby v tomto športovom komplexe.









Architektúra objektu vychádza z požiadaviek na jednoduchý pôdorysný tvar so sedlovou strechou zapadajúci do miestneho prostredia. Nosnú drevenú konštrukciu tvoria hlavné nosné stĺpy a trámy, ktoré sú z exteriérovej strany priznané. Drevený smrekovcový obklad bol realizovaný vkladaním medzi tieto hlavné nosné prvky. Strešný systém tvorí plechová krytina so stojatou drážkou, farba strešnej krytiny bola zvolená rovnaká ako garážové vráta pre zjednotenie objektu. Pozdĺž objektu je vytvorený „gánok“, ktorý vytvára funkčné prekrytie vstupov a ochranu pred poveternostnými podmienkami.

Carport pre golfistov

Originálne prestrešenie areálového parkoviska v golfovom klube v Piešťanoch.







Konštrukcia je tvorená masívnymi BSH stĺpmi, väznicami a ostatnými prvkami krovu, ktoré dotvárajú celkovú robustnosť stavby. Objekt je zastrešený pultovou strechou s predĺženou prednou hranou okapu, čo dodáva carportu atypickú geometriu. Plný záklop je tvorený veľkoformátovými doskami, ako finálna strešná vrstva bol použitý kvalitný asfaltový šindeľ. Ochrana drevených prvkov pred negatívnymi vplyvmi je zabezpečená vďaka väčším presahom strechy a olejovým náterom.



Vyhliadková veža, Maňa

Vyhliadková rozhľadňa slúži slovenským ornitológom na sledovanie vtáctva v chránenej krajinnej oblasti s názvom Žitavský luh.









Drevená konštrukcia rozhľadne je vyrobená z rastlého, sušeného, smrekovcového reziva. Na povrchovú úpravu veže bola použitá olejová lazúra tmavšieho odtieňa, aby zapadla do okolitého prostredia. Konštrukcia je zhotovená tradičnými tesárskymi spojmi v kombinácii s modernými oceľovými prvkami s dôrazom na ich funkčnosť a estetiku. Ako strešná krytina bol použitý kvalitný asfaltový šindeľ. Rozhľadňa má výšku približne 9,5 m a pôdorysnú plochu 4,8 x 4,5 m. Má jednu pozorovaciu plošinu 2,5 x 3,5 m, z ktorej je nádherný výhľad na okolitú chránenú oblasť.

Záhradná Pergola

Pergola, ktorá dokončila prepojenie terasy rodinného bungalovu a záhrady.

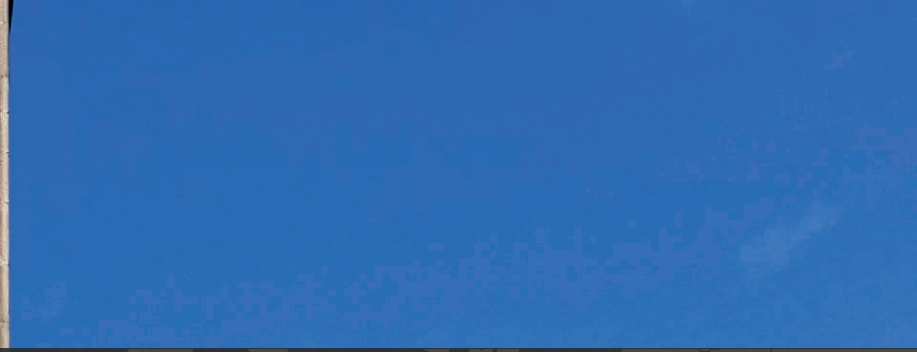


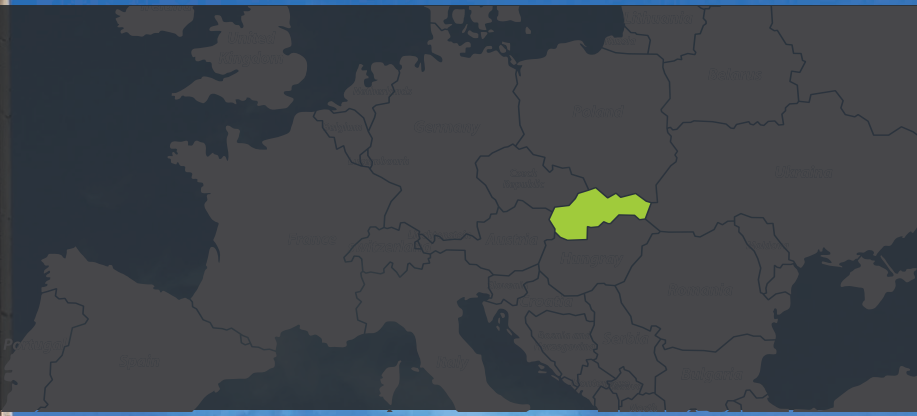


Záhradná pergola mala dokončiť prepojenie terasy a záhrady a zároveň korešpondovať s celým vizuálom pozemku. Konštrukcia je vyrobená z rastlého sušeného dreva z červeného smreku. Celá konštrukcia je hĺbkovo impregnovaná, čo výrazne predĺži jej životnosť a ochráni ju pred poveternostnými vplyvmi. Ako tienenie terasy boli použité hĺbkovo impregnované drevené slnolamy z červeného smreku. Pergola pozdvihla celé priestory na vyšší level a poskytne majiteľom výnimočný priestor pre ich voľný čas.









+421 33/76 23 083
+421 905 623 975

info@edenhaus.sk

Eden Haus s.r.o.
Bratislavská 7900
Piešťany 921 01



