

Kov v dřevěném plášti

Musí být architektura průmyslových budov vždy střízlivá, praktická a co nejúspornější? Vůbec ne! V novém závodě Ceratizit v tyrolské čtvrti Außerfern ukazuje architektonické studio ATP architekten ingenieure ukazuje, jak lze sladit dokonalý design, udržitelnou stavební technologii a maximální praktičnost.

Každý, kdo zpracovává dřevo, se těžko vyhne Ceratizitu. Na první pohled se to může zdát paradoxní, neboť tato celosvětově působící společnost se specializuje na výrobu tvrdých kovů. Patří sem však i extrémně ostré a proti opotřebení odolné nože, pilové zuby a vrtáky, které se používají v nástrojích na opracování dřeva, které se nacházejí v každé truhlářské a tesařské dílně a v každé hoblovačce a pile. Je docela pravděpodobné, že právě toto spojení se dřevem jako materiálem bylo jedním z důvodů, proč byla nová továrna Ceratizit v tyrolské čtvrti Ausserfern postavena s použitím dřeva. K tomuto rozhodnutí však vedly především vysoké nároky na ekologii, udržitelnost a ochranu země, které integrální projekční kancelář ATP architekten ingenieure implementovala výjimečným způsobem po technické i kreativní stránce.

Design blízky přírodě

Nový areál v okrese Kreckelmoos v Breitenwangu, který se nachází jen kousek od sídla společnosti Ceratizit Austria, je obklopen krásnou přírodou na severním okraji Tyrolských Alp. Tým projektantů ATP respektoval tuto blízkost k přírodě při výběru materiálů: základní podlaží bylo postaveno z kamene, zatímco hybridní dřevěná budova, která na něm spočívá, byla obložena fasádou z místního smrkového dřeva. Fasádu postavenou společností Holzbau Saurer – se sídlem v sousední obci Höfen – natřela firma Holz-Marberger – rovněž tyrolská společnost – lazurou Pullex Silverwood na bázi rozpouštědel od společnosti ADLER ve stříbřitě hnědém barevném odstínu. Tato barva umožňuje tovární hale navzdory jejím impozantním rozměrům nenápadně splynout se krajinou. Nátěr zároveň zaručuje trvanlivost, neboť lazura předvídá přirozené zbarvení dřeva vlivem počasí a vytváří tak trvale homogenní vzhled bez potřeby údržby.

O projektu

Investor

Ceratizit, Außerfern
<https://www.ceratizit.com/int/de.html>

Projektant

TP architekten ingenieure,
Innsbruck
<https://www.atp.ag/integrale-planung/>

Použité produkty



Pullex Silverwood

Efektivní využití prostoru

Tak jako přirozeně a přátelsky působí hnutí Ceratizit navenek, jeho interiér je technicky jednoduchý. Třípodlažní budova o délce 220 metrů nabízí prostor pro celkem 7 výrobních hal. Impozantní střešní konstrukce spočívá na štíhlých betonových sloupech, které zajišťují maximální flexibilitu pro výrobní zařízení a procesy. Do nosné konstrukce střechy byly zavěšeny dřevěné moduly jako další mezipatro, které se jakoby vznášejí nad výrobní halou a poskytují zaměstnancům v kancelářích, kteří tam sídlí, naprostý přehled o dění v práci.

Excelentní architektura

Nezbytné rozšíření výrobní kapacity v Rakousku, moderní pracoviště pro přibližně 300 zaměstnanců: nová budova v Kreckelmoosu byla pro Ceratizit naprostým úspěchem. A profitují z ní i místní obyvatelé: sídliště za závodem je od rušné hlavní silnice chráněno jako protihlukovou bariérou, vliv na životní prostředí je minimalizován díky koncepci udržitelné energie a klimatizace a na místě, kde byla dříve nevzhledná skládka, se nyní rozprostírají zelené plochy – včetně stanoviště napájeného recyklovanou vodou z tepelných čerpadel. Projekt byl naprostým úspěchem i pro společnost ATP architekten ingenieure: vynikající kvalita návrhu a mimořádně udržitelný koncept závodu Ceratizit Kreckelmoos, který efektivně využívá zdroje, byly odměněny vítězstvím v soutěži German Design Award 2024 v kategorii „Excelentní architektura“.

Galerie

