

Bystron journal

Grand Prix
Architektů
Národní cena
za architekturu
2023

HLAVNÍ CENA
Kategorie Novostavby II



Vinařství Přátelé Pavlova
je skvělou ukázkou velkého
respektu k přírodě



Vinařství Přátelé Pavlova Pálava, jižní Morava

V Bystroň Journal se tradičně věnujeme výjimečným stavbám z našeho portfólia. Tentokrát jsme jej tematicky spojili s podzimem, který patří na jižní Moravě již tradičně vínu. V roce 2021 jsme na jižním okraji obce Pavlov v Chráněné krajinné oblasti Pálava postavili nádherné designové vinařství pro Přátelé Pavlova. Tato stavba je skvělým příkladem velkého respektu k přírodě i ukázkou toho, jak by nová moderní architektura měla vypadat.



Vinařství Přátelé Pavlova bylo založeno Pavlem Müllerem v roce 2011. Do ročníku 2020 Přátelé Pavlova vyráběli svá vína ve spřátelených vinařstvích. V roce 2020 jsme dostali za úkol postavit Pavlu Müllerovi zbrusu nové malé vinařství, které ročně zvládne vyprodukovat 50.000 litrů vína. Architekt Marek Jan Štěpán připravil neokázalý projekt, který nádherně zapadl do zdejší přírody. Na nás v Bystroň Group bylo nové vinařství postavit. Návrh měl sice jednoduchý tvar kvádrů s pultovou střechou, avšak při stavbě bylo nutné dodržet vysoké standardy stavěného objektu i použitých materiálů při zachování přísných podmínek Chráněné krajinné oblasti Pálava. K nim například patřila maximální stavební výška čtyři metry, kvůli které musela jít stavba pod úroveň terénu, aby v tankové hale byla dostatečná světlá výška pro všechny potřebné technologie.

Stavba vinařství zahrnovala lisovnu, tankovou halu na řízené kvašení s nerezovými tanky pro zrání vín, lahvovnu, chladírnu a sklad pro sudy s vínem a koše s lahvemi. Ve zbytku objektu jsou prostory pro laboratoř, hygienické zázemí a degustační místnost, kterou mají všichni návštěvníci vinařství nejraději. Z místnosti je výhled na hrad Děvičky a vodní hladinu Novomlýnských nádrží.

Z konstrukčního hlediska objekt využívá železobetonovou konstrukci, a to včetně obvodových stěn, které jsou vetknuté do základové desky.

Vinařství má zelenou střechu, aby hezky splynulo s okolní krajinou a s řádkováním vinic. Střešní plášť s velkým přesahem vytváří krytý ochoz kolem celé haly a zároveň tvoří přirozené stínění. Respekt k přírodě se odráží i v dalších prvcích stavby. Kromě přirozeného stínění a zelené střechy v budově převažuje přirozené větrání, stavba využívá retenci vody a nosné pilíře z litého betonu využívají příměs místního vápence.

Jako zdroj tepla resp. chladu je ve vinařství použito tepelné čerpadlo vzduch-voda doplněné o topnou patronu v akumulčním zásobníku. V tankové hale jsme museli řešit speciální požadavek, a to dodávku vzduchotechniky na odvod CO₂ vznikajícího při výrobě vína. Za tímto účelem bylo pod stropem haly nainstalováno potrubí s vestavěným odsávacím ventilátorem s výkonem 560 m³/h. Ten je ovládán automaticky prostřed-

1. Lokalita vinařství. Budova Vinařství Přátelé Pavlova se nachází na vinici v místě zvaném Slunný vrch. Je odtud nádherný výhled do údolí řeky Dyje a na Novomlýnské nádrže.

2. Střecha. Zelená extenzivní střecha se zateplením XPS tl. 2x100 mm zajišťuje tepelnou stabilitu prostoru pro zrání vín.

3. Využití přírodních vlivů. Stavba chytře využívá zastínění nebo přesahy střech stejně jako přirozené větrání, členění materiálů, zapuštění do terénu a zadržování vody.

4. Podlaha. V celém objektu je betonová podlaha s epoxidovou povrchovou úpravou. V podlaze jsou umístěny nerezové žlaby a vpusti pro odvedení oplachových vod.



NÁZEV PROJEKTU: Vinařství Přátelé Pavlova

INVESTOR: Přátelé Pavlova, s. r. o.

PROJEKTANT: OK. Atelier, s. r. o.

ARCHITEKT: Ing. arch. Marek Jan Štěpán

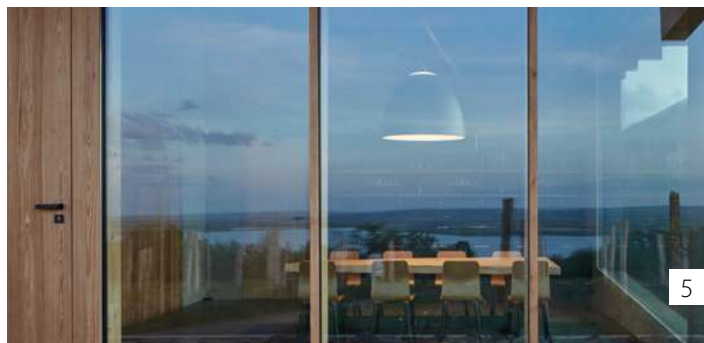
REALIZÁTOR: Stavební skupina BYSTRONĚ Group, a. s.

DOBA REALIZACE: 9 měsíců

ROZSAH PRACÍ: Výstavba vinařství včetně dodávky speciální vzduchotechniky k odvětrávání tankové haly, vodovodní a kanalizační přípojky, terénní úpravy, zpevnění komunikací, parkoviště.



nictvím čidel kvality vzduchu, které jsou umístěny u podlahy tankové haly. Pro příjezd k hale bylo nutné zpevnit i komunikaci, která byla původně pouze polní cestou mezi vinicemi. Postavili jsme malé parkoviště s kapacitou 8 osobních automobilů. Co napsat závěrem? Designové vinařství Přátelé Pavlova, které jsme investorovi předali v roce 2021, umožňuje návštěvníkům nahlédnout do magické kuchyně výroby vína, ochutnat zdejší produkty a ocenit jejich kvalitu. Nenápadná a neokázalá stavba je umístěna v zóně CHKO Pálava, plně v souladu s jejími podmínkami a požadavky. Je zcela záměrně součástí terénu i vinic, se svou zelenou střechou a jednoduchým vyjádřením nádherně splývá s krajinou. Vinařství Přátelé Pavlova je skvělým příkladem velkého respektu k přírodě i ukázkou toho, jak by nová moderní architektura měla vypadat.



5. Výhledy. V prosklení degustační místnosti se při západu slunce nádherně odráží vodní hladina nádrže Nové Mlýny.

POHLEDEM ARCHITEKTA



Místo je důležité, snad více než cokoliv jiného. Vinař Pavel Müller má skvělé místo a půdu v Pavlově. Síla pozemku a ladnost mírného svahu mě inspirovala spolu s racionálním uvažováním majitele k architektonické vizi, která to vše zrcadlí. Pak přišel stavitel Pavel Konečný

z Bystroň Group a vše pochopil a postavil. Stavění je v jeho podání tak jednoduché :)

Ing. arch. Marek Jan Štěpán
Ateliér Štěpán

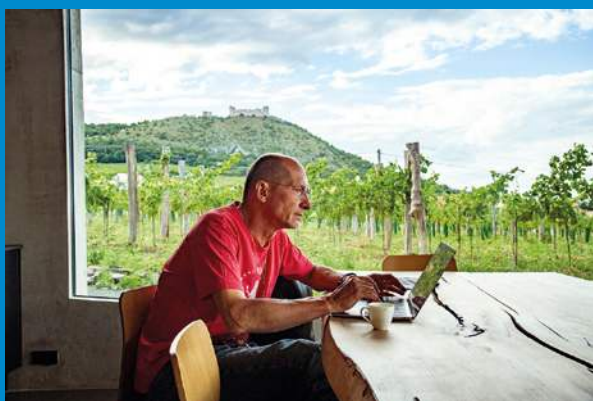
POHLEDEM ZHOTOVITELE



Když jsem zjistil, že je pod tímto projektem podepsán Marek Jan Štěpán, jeden z nejlepších architektů v České republice, moc jsem se na spolupráci s ním těšil. Celý projekt se nesl v duchu tvůrčí atmosféry. Neustále jsme doladovali všechny sebemenší detaily, aby stavba přinesla vynikající výsledek. Hlavní cena v soutěži Grand Prix architektů je důkazem, že se nám to povedlo.

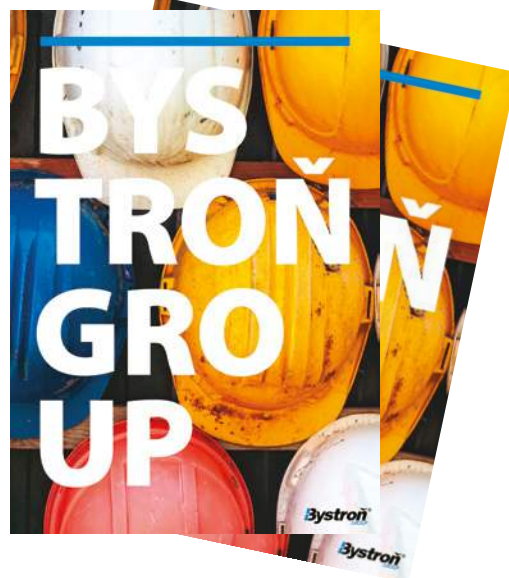
Ing. Pavel Konečný
Výkonný ředitel Bystroň Group

POHLEDEM INVESTORA



Z mého pohledu šlo o poměrně velký projekt. Přestože stavba probíhala v období pandemie covidu, podařilo se nám dodržet termíny a sklizeň roku 2021 byla ve vinařství zpracována, tak jak bylo původně naplánováno. Potěšilo mě, že firma Bystroň Group byla nejen dodavatelem, ale svým způsobem i partnerem, který významně přispěl k libivému, kvalitnímu i hospodárnému dílu. Takže firmě děkuji a přeji další spokojené zákazníky.

Pavel Müller
Zakladatel a majitel vinařství Přátelé Pavlova



Více informací o společnosti BYSTROŇ Group se dozvíte na www.bystrongroup.cz. Můžete si také nechat zaslat Profil společnosti, ve kterém naleznete kompletní portfolio činností stavební skupiny BYSTROŇ Group včetně realizací našich prací.

Profil si můžete objednat na telefonním čísle 777 813 873 nebo na mailu info@bystrongroup.cz.