

**Vinařství Olbramovice u Moravského Krumlova**  
**Autorka: Tereza Čechová**

Zajímavá, převážně podzemní stavba je umístěná netypicky v terénní proláclině. Architektonicky výrazný záměr se poměrně věrně podařilo v bakalářské práci dopracovat, aniž by se muselo slevovat z netradičního provedení některých jejích částí. Jedinou zásadnější změnou v dispozici je otevření části střechy v nejvyšším podlaží. Prostor nazvaný 3.38 - venkovní technika je přístupný přes uzavřenou garáž a slouží jen k osazení větracích jednotek, které zde nemusí mít pro své fungování ideální podmínky. Dále vzniká rozpor mezi bojem proti podzemní vodě a srážkám – takže otevřená plocha „venkovní techniky“ má betonovou podlahu náročně izolovanu shora i zdola.

Celý objekt je založen na desce, pod níž je celoplošný štěrkový podsyp, což je při podloží definovaném jako zvětralá žula možná nadbytečná vrstva. Jako hlavní izolant spodní stavby bylo použito foliové řešení, v zahluobených částech je uváděna i torkretová stěna, zdokumentovaná až na malé odchytky poměrně dobře v detailech D.1.1.b.11 a D.1.1.b.12. Průběh izolace u paty stěny však zpracován není. Ostatní detaily jsou ale rozkresleny technicky správně, za úvahu by stálo hledání dalšího zjednodušení u předsazených perforovaných plechových fasád. U D.1.1.b.8 by snadno šlo osadit nosný rošt na protažený podkladní beton, u D.1.1.b.9 by se zase daly vertikální prvky fasády využít k ukotvení zábradlí a eliminovat tím složité prostupy v oplechování atik. Ty jsou jinak provedeny správně a ani ve výkresech tvarů není opomenuto přerušení tepelného mostu. Za klad stavebně konstrukčního řešení považuji užití vylehčených stropů s dutinami. Na skladby střech je ponechána odpovídající výška.

TZB je popsáno ve standardním rozsahu, produkce odpadního tepla z chlazení je energeticky využita pro vytápění, popsána však není technologie výroby chladu. Dešťové svody jsou pod objektem zaústěné do splaškové kanalizace a odtékají do ČOV což může narušit účinnost čištění, způsob vsakování předčištěné vody není blíže popsán. Požární nádrže jsou doplňovány studniční vodou, což je přijatelné řešení. Text popisuje, že na stavbě je hromosvod - za upřesnění by stálo, jak by byl na podzemní stavbě, jejíž nejvyšší částí jsou zábradlí řešení.

Interiér je střídavý, nenápadný a stejně jako exteriér objektu rozvíjí kompozici jednoduchých linií na neutrálním pozadí.

*Autorka prokázala své znalosti na podrobném rozpracování poměrně složitého objektu a jen v několika málo detailech je možné nalézt na její práci dílčí chyby, dané spíše nedostatkem projekční praxe než neznalostí školního učiva.*

Navržené hodnocení: **A**

  
Ing.arch.Pavel Šmelhaus