

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Konverze bývalé holešovické elektrárny
Jméno autora:	Bc. Martin Šebek
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra architektury
Oponent práce:	Ing. Arch. Jan Hemer, CSc.
Pracoviště oponenta práce:	Klepněte sem a zadejte text.

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Splnění zadání	splněno
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
Předložená úloha je zpracována v podrobnosti Studie/Dokumentace ke stavebnímu řízení s vybranými detaily, ukázkou řešení interiéru a s podrobnějším návrhem obvodového pláště; statická část řeší návrh základních konstrukčních prvků, technické vybavení stavby se zabývá soustavou vzduchotechniky a topným zdrojem. Závěrečná práce splňuje požadavky zadání, navíc je připojen historický průzkum, dokumentace současného stavu, koncepce PBR a PENB	
Kvalita analýzy konceptu, kvalita výsledné formy	A - výborně
<i>Posuďte úroveň výchozího konceptu a finálního architektonického/urbanistického řešení.</i>	
V návrhu funkčního využití historického areálu určeného k rekonstrukci diplomant využívá inspiraci z již realizovaných otevřených dílen a inovačních laboratoří doma i v zahraničí. Autorův záměr se následně promítá do řešení, které je přehledně shrnuto a prezentováno ve výkresu Inovační centrum- axonometrie. Původní „krinolínové“ fasády autor vhodně kombinuje současným architektonickým výrazem Technologické a komunikační vertikály, fasádami dostavby restauračního křídla a přednáškového sálu a prosklenými střechami	
Provozní řešení, kvalita prostorových vazeb	A - výborně
<i>Posuďte kvalitu dispozičního a provozního řešení. Vyjádřete se k prostorovému řešení.</i>	
Nové funkční využití komplexu Inovačního centra je určeno pro začínající a mladá uskupení a firmy, které ve svých „labech“ mohou využívat i společná zázemí, laboratoře, společná pracoviště i knowhow. Volné uskupení tvůrčích a vývojových prostor a ploch je doplněno nezbytnými garážemi v podzemním podlaží, místy pro občerstvení a vzájemné setkávání, halou s možností výstav či přednáškovým sálem. Dispoziční řešení vhodně následuje ústřední myšlenku řešitele a rozvržení jednotlivých funkcí je promyšlené a logické	
Kvalita technického řešení	A - výborně
<i>Posuďte správnost volby a návrhu technického řešení.</i>	
Stavební část projektu je zpracována v požadovaném rozsahu včetně vybraných detailů, jasně a čistě; rovněž tak část statiky. Obě části technického vybavení rovněž splňují technické předpoklady v daném stupni řešení	

Úplnost, srozumitelnost a grafická úroveň práce

A - výborně

Vyjádřete se k úrovni zpracování závěrečné práce, posuďte věcné, jazykové a obrazové kvality práce, vyjádřete se ke grafickému zpracování práce.

Předložená diplomní práce je ztvárněna s jistotou a s jasným názorem řešitele. Textová část vysvětluje pro přežitý komplex bývalé elektrárny nové určení a uspořádání Inovačního centra. Grafické zpracování úlohy je přesvědčivé, nejjasnější zhmotnění představ a záměru řešitele se zobrazuje v axonometriích a prostorových vizualizacích

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení. Uveďte případné otázky, které by měl student zodpovědět při obhajobě závěrečné práce před komisí.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: 8.6.2019

Podpis: