

- MATERIÁLY A ZAŘÍZENÍ UVEDENÉ V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI (DPS) JSOU POUZE SMĚRNÉ DLE NUTNÝCH STANDARDŮ PRO NÁSLEDNÉ ZPRACOVÁNÍ PODROBNÉHO VÝKAZU VÝMĚR. MATERIÁLY A VÝROBKY JE MOŽNÉ ZAMĚNIT PŘI ZACHOVÁNÍ SHODNÝCH PARAMETRŮ A FUNKCE. ZAMĚNA JE MOŽNÁ PO ODSOUHLASENÍ PROJEKTANTA A INVESTORA DLE SROVNÁNÍ PŘEDLOŽENÝCH TECHNICKÝCH LISTŮ!
- DODAVATEL ZPRACUJE IV.STUPEŇ DÍLENSKÉ - VÝROBNĚ TECHNICKÉ DOKUMENTACE A PŘEDÁ K ODSOUHLASENÍ ARCHITEKTOVI A INVESTOROVÍ VČ. TECHNICKÝCH LISTŮ JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ
- ZÁKLADNÍ ROZMĚRY VČETNĚ VÝŠKOVÝCH KÓT JE NUTNÉ PŘEMĚŘIT NA STAVBĚ!!!
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PD JE TECHNICKÁ ZPRÁVA!!!
- INVESTOR SI VYHRAZUJE PRÁVO ODSOUHLASENÍ VEŠKERÝCH POUŽITÝCH VÝROBKŮ A MATERIÁLŮ!!!

IDrev	IDz	Jméno změny	Datum

±0,000 = **353,000 M.N.M**  
 Souřadný systém: **JTSK**

<b>ATELIER SOUKUP OPL ŠVEHLA</b>	<b>ATELIER SOUKUP OPL ŠVEHLA s.r.o.</b> , Klatovská třída 818/11, 301 00 Plzeň IČO 25229869 ☎ 377223236 info@atelier-soukup.cz www.atelier-soukup.cz			číslo paré:
	zodpovědný projektant: Ing. arch. Jiří Opl	autoři: Ing. arch. Jiří Opl Ing. arch. Jan Trčka	projektant: Miroslav Hajný Dis.	
	investor: Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 8, 306 14 Plzeň			
	místo stavby: Areál ZČU, Univerzitní 22, 306 14 Plzeň			
akce:	<b>ZČU - REKONSTRUKCE POSLUCHÁREN UP 101, 104, 108, 112 A 115, UNIVERZITNÍ 22, PLZEŇ</b>			datum: 02/2021
název přílohy:	<b>PRŮVODNÍ ZPRÁVA</b>			revize: -
				stupeň: DPS
				číslo zakázky: 2020078
		měřítko:	číslo přílohy:	<b>A</b>

## **A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA**

### **A.1 Identifikační údaje**

#### **A.1.1 Údaje o stavbě**

a) Název stavby:

**ZČU - STAVEBNÍ ÚPRAVY POSLUCHÁREN UP 101, 104, 108, 112 a 115, Univerzitní 22, Plzeň – projektová dokumentace vč. návrhu interieru**

b) Místo stavby

Adresa: Univerzitní 22, Plzeň

Katastrální území: Plzeň – Borská pole

c) Předmět projektové dokumentace

Předmětem projektové dokumentace je řešení prostorů pěti poslucháren UP 101, 104, 108, 112 a 115, které budou kompletně zrekonstruovány vč. nového interieru. Hlavní důraz zamýšlených stavebních úprav je kladen na interiérové povrchové úpravy podlahy poslucháren, stěn a podhledů vč. řešení TZB. Budou řešeny VZT rozvody s doplněním chlazení, s čidly CO<sub>2</sub>, rozvody vytápění, silnoproudé rozvody (nové LED osvětlení, rozvody v katedře, zatemnění, el. zásuvky 230 V, slaboproudé rozvody (podružné datové rozvaděče, hlavní rack v prostoru skladu, vybavení WIFI signálem, datové připojení v katedře, v místech sezení pro studenty el. zásuvky 230 V, vstup na JIS do poslucháren a zajištění skříňky katedry na JIS, osazení IP kamer CCTV, rozvody EPS), rozvody ZTI, AV technika – režie bude zachována, instalace řídicího systému s ovládáním AVT, závěsů, tabulí a osvětlení, připojení dataprojektorů, kamerový vizualizér, ozvučení poslucháren s bezdrátovými mikrofony, možnost nahrávání přednášek i s přenosem, promítací plátna, displeje u vstupu do poslucháren, řešení požární ochrany a návrhu interieru poslucháren. Ovládání VZT bude jako nadřazený systém napojeno na stávající systém měření a regulace (M+R) centrálního dispečinku (CD) na Borských polích. Na základě schválené studie interieru poslucháren investorem byl zpracován projekt interieru.

#### **A.1.2 Údaje o stavebníkovi**

Investor a vlastník objektu:

**ZČU - Západočeská univerzita v Plzni**

Univerzitní 8

301 00 Plzeň

#### **A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace**

**a) Zpracovatel dokumentace**

**ATELIER SOUKUP OPL ŠVEHLA s.r.o**

Klatovská tř. 818/11,

301 00, Plzeň

IČ : 25229869

**b) Zodpovědný projektant**

**Autoři:** Ing. arch. Jiří Opl, AA  
Ing. arch. Jan Trčka  
**Zodpovědný projektant:** Ing. arch. Jiří Opl/ AA  
ČKA 01 253  
Autorizovaný architekt  
tel. 777 020 534, opl@atelier-soukup.cz

**projektant:** Ing. arch. Jan Trčka  
Miroslav Hajný , DiS

**Zakázkové číslo:** 2020078

**c) Spolupráce specialistů:**

Statika a konstrukční část:	Ing. Anna Kopecká	ČKAIT 0201609
Požárně bezpečnostní řešení:	Ing. Aleš Kuban	ČKAIT 0010710
Odvod kondenzátu, ZTI:	Anna Janoutová	ČKAIT 0200490
Vytápění:	Ing. Zdeněk Holub	ČKAIT 0200756
Elektrické instalace:	Ing. Chodora	ČKAIT 0201317
	Ing. Waldmann	ČKAIT 0201316
	Ing. Mothejzík	ČKAIT 0201919
M + R	p. Zbyněk Beneš	
	ing. Vojtěch Kuba	
	Ing. Václav Třešňák	ČKAIT 0010045
Prostorová a stavební akustika,	Ing. David Röhrich	
AV Technika, ozvučení	Ing. Tomáš Hrádek	ČKAIT 0012802
	Ing. Antonín Štengl	ČKAIT 0013454
VZT a chlazení:	Ing. Marcel Souček	ČKAIT 0201508
	Ing. Vladimír Černý	
BOZP:	Petr Koura, DiS.	
Výkaz výměr a rozpočet:	p. Michal Jirka	

**A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení**

Po dohodě s investorem byla zpracována jedna projektová dokumentace a na etapy byl rozdělen výkaz výměr, rozpočet po jednotlivých posluchárnách. Jedná se především o nový interiér jednotlivých poslucháren, kterému předchází základní stavební úpravy vč. TZB. Každá posluchárna obsahuje novou VZT a chlazení vč. M+R.

## ETAPIZACE:

- Etapa 0
- Etapa 1 Posluchárna UP101
- Etapa 2 Posluchárna UP 104
- Etapa 3 Posluchárna UP 108
- Etapa 4 Posluchárny UP 112 a UP115

**A.3 Seznam vstupních podkladů**

- Zadání investora – viz. odsouhlasená studie posluchárny UP 108
- Dílčí původní projektová dokumentace: dokumentace nebyla úplná:  
Fakulta strojní VŠŠE – zelený trojúhelník – posluchárny – 11/87  
(Stavoprojekt Plzeň, k.p.o. – hl.architekt: ing. arch. Pavel Němeček, CSc )
- Prohlídka stavby se specialisty
- Koordinační schůzka se specialisty a investorem
- Geodetické zaměření současného stavu – zpracovaná GSP Plzeň
- Fotodokumentace stávajícího stavu objektu
- Zaměření stávajícího stavu objektu pásmem a metrem – ASOŠ 01/2021
- Pracovní schůzky s investorem

V Plzni 02/2021

Ing. arch. Jiří Opl  
Ing. arch. Jan Trčka  
Miroslav Hajný, DiS.

ATELIER SOUKUP OPL ŠVEHLA s. r. o.  
Klatovská tř. 11, 301 38, Plzeň