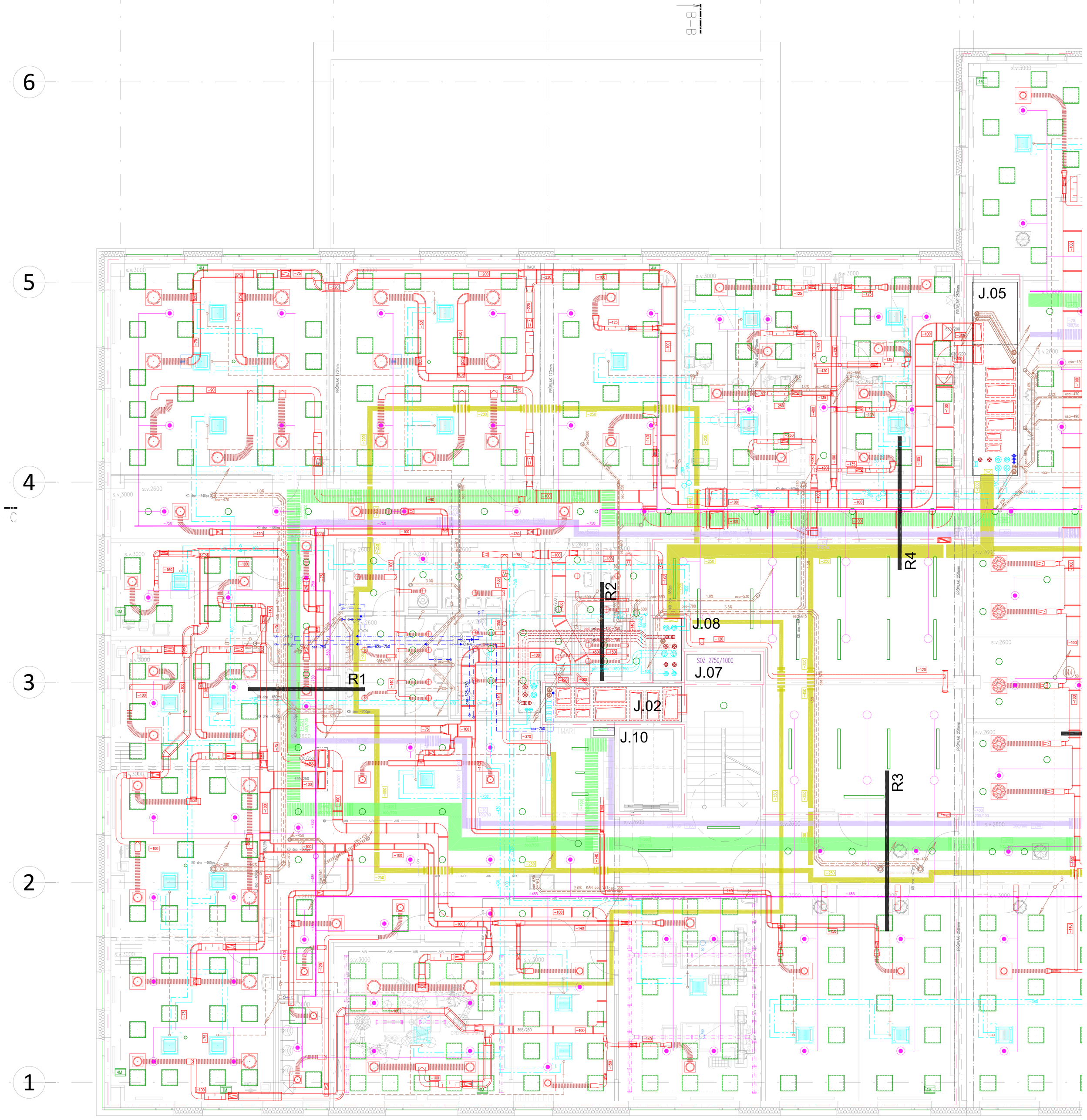
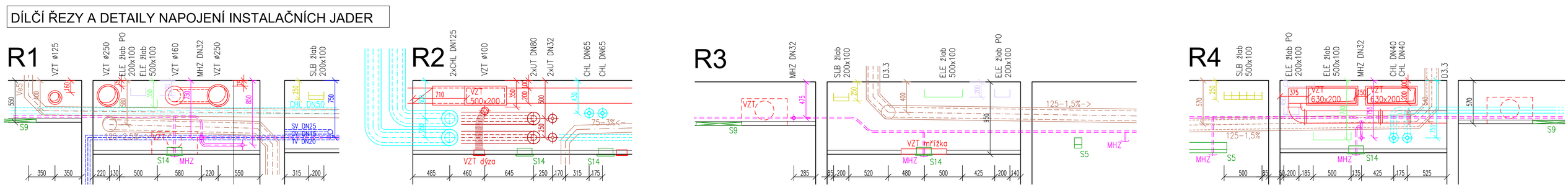
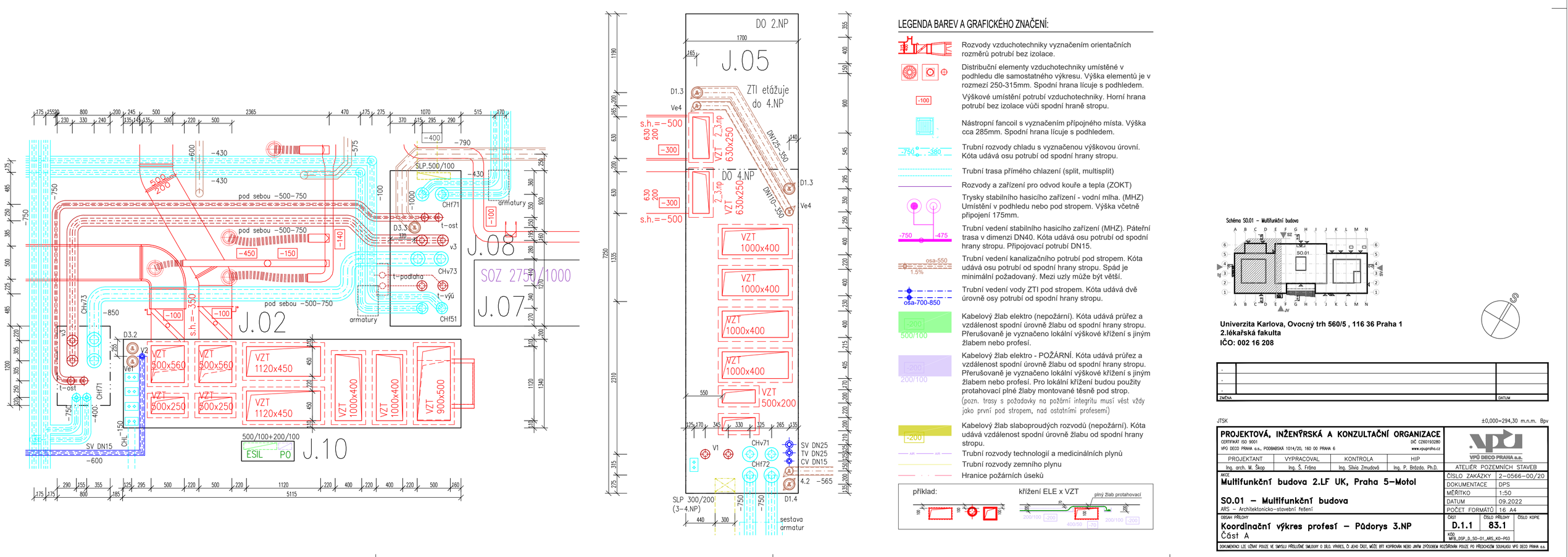


DÍLČÍ ŘEZY A DETAILY NAnapojení INSTALAČNÍCH JADER



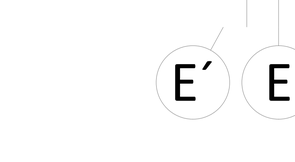


LEGENDA BAREV A GRAFICKÉHO ZNAČENÍ:

- Rozvody vzduchotechniky vyznačením orientačních rozměrů potrubí bez izolace.
- Distribuční elementy vzduchotechniky umístěné v podhledu dle samostatného výkresu. Výška elementů je v rozmezí 250-315mm. Spodní hrana lícuje s podhledem.
- -100 — Výškové umístění potrubí vzduchotechniky. Horní hrana potrubí bez izolace vůči spodní hraně stropu.
- Nástropní fancoil s vyznačením přípojného místa. Výška cca 285mm. Spodní hrana lícuje s podhledem.
- -750 / -380 — Trubní rozvody chladu s vyznačenou výškovou úrovní. Kóta udává osu potrubí od spodní hrany stropu.
- Trubní trasa přímého chlazení (split, multisplit)
- Rozvody a zařízení pro odvod kouře a tepla (ZOKT)
- -750 / -475 — Trysky stabilního hasicího zařízení - vodní mlha. (MHZ) Umístění v podhledu nebo pod stropem. Výška včetně připojení 175mm.
- Trubní vedení stabilního hasicího zařízení (MHZ). Páteřní trasa v dimenzi DN40. Kóta udává osu potrubí od spodní hrany stropu. Připojovací potrubí DN15.
- osa-550 / 1.5% — Trubní vedení kanalizačního potrubí pod stropem. Kóta udává osu potrubí od spodní hrany stropu. Spád je minimální požadovaný. Mezi uzly může být větší.
- osa-700-850 — Trubní vedení vody ZTI pod stropem. Kóta udává dvě úrovně osy potrubí od spodní hrany stropu.
- -200 / 500/100 — Kabelový žlab elektro (nepožární). Kóta udává průřez a vzdálenost spodní úrovně žlabu od spodní hrany stropu. Přerušovaně je vyznačeno lokální výškové křížení s jiným žlabem nebo profesí.
- -200 / 200/100 — Kabelový žlab elektro - POŽÁRNÍ. Kóta udává průřez a vzdálenost spodní úrovně žlabu od spodní hrany stropu. Přerušovaně je vyznačeno lokální výškové křížení s jiným žlabem nebo profesí. Pro lokální křížení budou použity protahovací plné žlaby montované těsně pod strop. (pozn. trasy s požadavky na požární integritu musí vést vždy jako první pod stropem, nad ostatními profesemi)
- -200 — Kabelový žlab slaboproudých rozvodů (nepožární). Kóta udává vzdálenost spodní úrovně žlabu od spodní hrany stropu.
- Trubní rozvody technologií a medicinálních plynu
- Trubní rozvody zemního plynu
- Hranice požárních úseků

příklad: křížení ELE x VZT — plný žlab protahovací

Schéma SO.01 – Multifunkční budova



Univerzita Karlova, Ovocný trh 560/5 , 116 36 Praha 1
2.lékařská fakulta
IČO: 002 16 208

ZMĚNA	DATUM
.	
.	
.	

JTSK ±0,000=294,30 m.n.m. Bpv

PROJEKTOVÁ, INŽENÝRSKÁ A KONZULTAČNÍ ORGANIZACE
CERTIFIKÁT ISO 9001 DIČ CZ60193280
VPÚ DECO PRAHA a.s., PODBABSKÁ 1014/20, 160 00 PRAHA 6 www.vpupraha.cz

VPÚ DECO PRAHA a.s.

PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HIP
Ing. arch. M. Škop	Ing. Š. Frána	Ing. Silvia Zmudová	Ing. P. Brózda, Ph.D.

ATELIÉR POZEMNÍCH STAVEB

AKCE
Multifunkční budova 2.LF UK, Praha 5–Motol

SO.01 – Multifunkční budova
ARS – Architektonicko-stavební řešení

ČÍSLO ZAKÁZKY	2–0566–00/20
DOKUMENTACE	DPS
MĚŘÍTKO	1:50
DATUM	09.2022
POČET FORMÁTŮ	16 A4

OBSAH PŘÍLOHY
Koordinační výkres profesí – Půdorys 3.NP
Část A

ČÁST	ČÍSLO PŘÍLOHY	ČÍSLO KOPIE
D.1.1	83.1	

KÓD MFB_DSP_D_50–01_ARS_KO–P03

DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, Č. JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠIŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU VPÚ DECO PRAHA a.s.