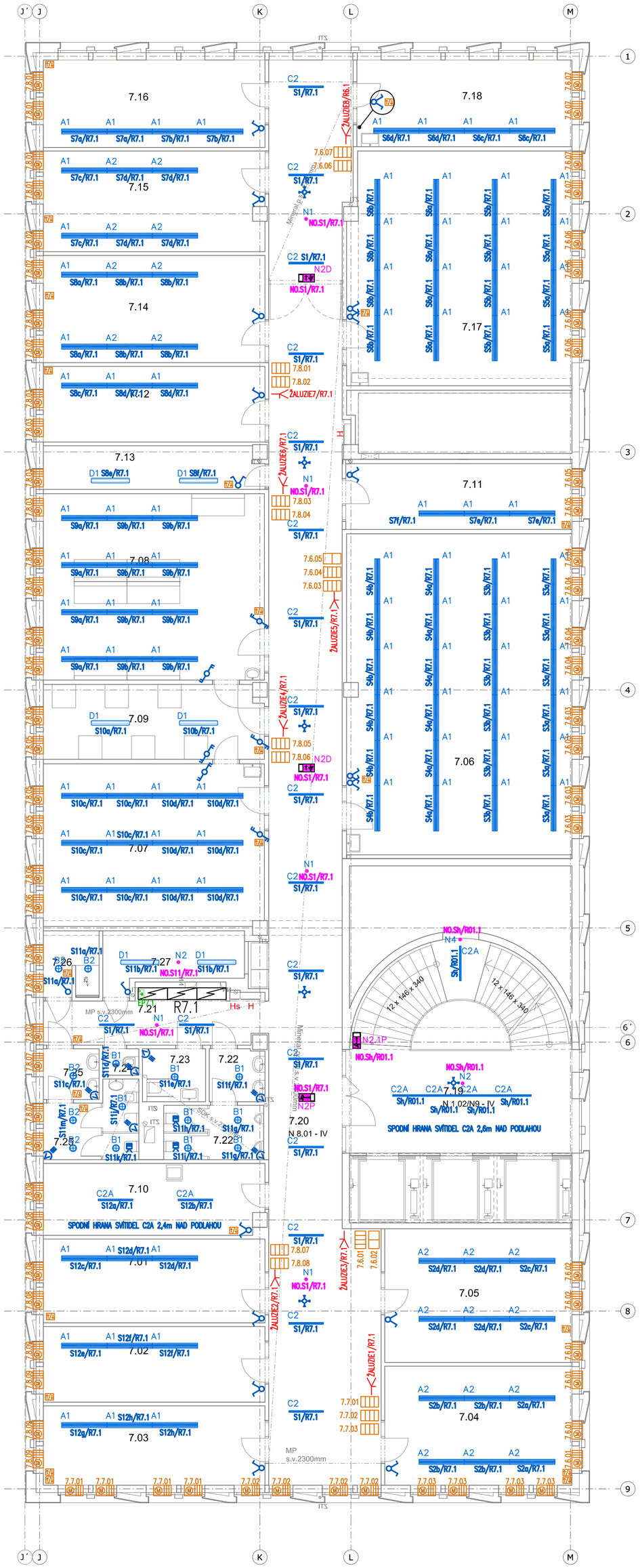


LEGENDA SVÍTIDEL

- A1 – ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO 2x49W
- A1D – ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO DALI ZAVĚŠENÉ
- A1D1 – ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO 2x49W DALI PŘISAZENÉ
- A2 – ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO 2x35W
- A3 – KULATÉ SVÍTIDLO ZAVĚŠENÉ
- A3D – KULATÉ SVÍTIDLO PŘISAZENÉ
- A4 – ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO 1x80W
- B1 – KULATÉ SVÍTIDLO LED 14W
- C1 – ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO 80W
- C1A – ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO 80W
- C2 – ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO 54W
- C2A – ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO, ZAVĚŠENÁ
- D1 – SVÍTIDLO LED 36W
- D2 – SVÍTIDLO LED 51W
- E1 – PŘISAZENÝ LED PANEL 42W
- E2 – PŘISAZENÝ LED PANEL 42W
- F1 – DESIGNOVÉ SVÍTIDLO RESPIRIUM
- F3 – DESIGNOVÉ AKUSTICKÉ SVÍTIDLO
- F5 – VESTAVNÉ LED SVÍTIDLO 67W
- F6 – DESIGNOVÉ SVÍTIDLO NAD KAVÁRENSKÉ STOLKY V MENZE
- VENKOVNÍ SVÍTIDLO NA FASÁDĚ HORNÍ HRANY OKEN V 1.NP
- N1 – VESTAVNÉ NOUZOVÉ SVÍTIDLO
- N2 – PŘISAZENÉ NOUZOVÉ SVÍTIDLO
- N3 – VESTAVNÉ NOUZOVÉ SVÍTIDLO ALU
- N4 – NÁSTĚNNÉ NOUZOVÉ SVÍTIDLO
- N5 – ČERNÉ NOUZ.SVÍTIDLO ZAVĚŠENÉ SH=3,45m n.č.p.
- N2D – N.SVÍTIDLO (vestavné do podhledu + kit šipka dolů)
- N2P – N.SVÍTIDLO (vestavné do podhledu + kit šipka doprava)
- N2.1P – N.SVÍTIDLO (nástěnné šipka doprava)
- N2.1L – N.SVÍTIDLO (nástěnné šipka doleva)
- N2.1D – N.SVÍTIDLO (nástěnné šipka dolů)
- N2.2D – N.SVÍTIDLO (stropní přisazené + kit šipka dolů)
- N2.2P – N.SVÍTIDLO (stropní přisazené + kit šipka doprava)

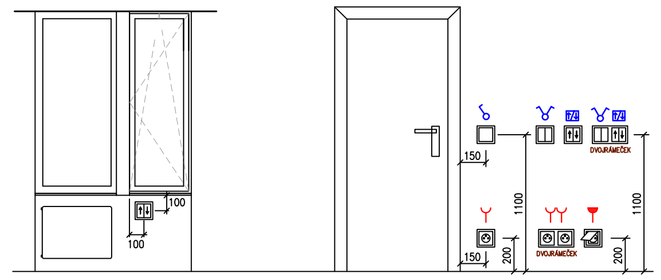
LEGENDA ZNAČEK

- ŽALUZIOVÝ OVLADAČ
- ÚSTŘEDNA PRO 1 PRVEK NAD PODHLEDEM
- ÚSTŘEDNA PRO 2 PRVKY NAD PODHLEDEM
- ÚSTŘEDNA PRO 4 PRVKY NAD PODHLEDEM
- CENTRÁLNÍ ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA ROLET A ŽALUZIÍ
- NAPOJENÍ MOTORU ŽALUZIE
- VÝVOD 230V
- VYPÍNAČE, PŘEPÍNAČE
- VYPÍNAČE, PŘEPÍNAČE IP65
- TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ SE SIGNÁLKOU
- TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ TOUCH DIM PRO STMÍVÁNÍ OSVĚTLENÍ
- POHYBOVÉ ČIDLO 90°
- ČIDLO PŘÍTOMNOSTI
- POHYBOVÉ ČIDLO 360° NA CHODBY
- ROZVADĚČ
- EKVIPOTENCIÁLNÍ PŘÍPOJNICE
- OCHRANNÉ POSPOJENÍ

TABULKA MÍSTNOSTÍ 7NP

	Č.	KOD	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA(m2)		PODLAHA	STĚNA	STROP
KATEDRA INFORMATIKY								
	7.01	KI	11 KANCELÁŘ	21,5	E.2	Zdvoj. rozeb. - zátěž. koberec	Interiérový nátěr,pohled.beton	pohledový beton
	7.02	KI	12 KANCELÁŘ	19,4	E.2	Zdvoj. rozeb. - zátěž. koberec	Interiérový nátěr,pohled.beton	pohledový beton
	7.03	KI	13 KANCELÁŘ - EXTERNISTÉ	20,4	E.2	Zdvoj. rozeb. - zátěž. koberec	Interiérový nátěr,pohled.beton	pohledový beton
	7.04	KI	14 KANCELÁŘ - EXTERNISTÉ	25,8	E.2	Zdvoj. rozeb. - zátěž. koberec	Interiérový nátěr,pohled.beton	pohledový beton
	7.05	KI	15 KANCELÁŘ - DOKTORANDI	29,0	E.2	Zdvoj. rozeb. - zátěž. koberec	Interiérový nátěr,pohled.beton	pohledový beton
	7.06	KI	18 PC LABORATOŘ	84,6	D.7.b	Zdvoj. rozeb. - vinyl antistat.	Interiérový nátěr,pohled.beton	pohledový beton
	7.07	KI	21 LABORATOŘ PRO VÝUKU POČÍTAČ.SÍTÍ A INFRASTRUKTURY	41,6	D.7.b	Zdvoj. rozeb. - vinyl antistat.	Interiérový nátěr,pohled.beton	pohledový beton
	7.08	KI	22 LABORATOŘ PRO VÝUKU POČÍTAČ.TECH. A MECHATRON.	47,7	D.7.b	Zdvoj. rozeb. - vinyl antistat.	Interiérový nátěr,pohled.beton	pohledový beton
	7.09	KI	24 SKLAD	19,0	D.7.b	Zdvoj. rozeb. - vinyl antistat.	Interiérový nátěr,pohled.beton	pohledový beton
	7.10	KI	ČAJOVÁ KUCHYŇKA	18,2	D.6	Zdvoj. rozeb. - linoleum	Interiérový nátěr,pohled.beton	pohledový beton
KATEDRA MATEMATIKY								
	7.11	KMA	13 KANCELÁŘ	18,4	E.2	Zdvoj. rozeb. - zátěž. koberec	Interiérový nátěr,pohled.beton	pohledový beton
	7.12	KMA	14 KANCELÁŘ	19,4	E.2	Zdvoj. rozeb. - zátěž. koberec	Interiérový nátěr,pohled.beton	pohledový beton
	7.13	KMA	23 SKLAD	11,0	E.2	Zdvoj. rozeb. - zátěž. koberec	Interiérový nátěr,pohled.beton	pohledový beton
	7.14	KMA	16 KANCELÁŘ-DOKTORANDI	27,6	E.2	Zdvoj. rozeb. - zátěž. koberec	Interiérový nátěr,pohled.beton	pohledový beton
	7.15	KMA	17 KANCELÁŘ-DOKTORANDI	25,6	E.2	Zdvoj. rozeb. - zátěž. koberec	Interiérový nátěr,pohled.beton	pohledový beton
	7.16	KMA	18 KANCELÁŘ-DOKTORANDI	22,5	E.2	Zdvoj. rozeb. - zátěž. koberec	Interiérový nátěr,pohled.beton	pohledový beton
	7.17	KMA	19 PC LABORATOŘ	60,4	D.7.b	Zdvoj. rozeb. - vinyl antistat.	Interiérový nátěr,pohled.beton	pohledový beton
	7.18	KMA	20 PC LABORATOŘ-DOKTORANDI	21,6	D.7.b	Zdvoj. rozeb. - vinyl antistat.	Interiérový nátěr,pohled.beton	pohledový beton
KOMUNIKACE, ZÁZEMÍ								
	7.19	KOM	SCHODIŠTĚ-HLAVNÍ	45,2	A.1b, A.3	Teraco	Stěrka	sádr. omítka
	7.20	KOM	CHODBA	135,8	D.6	Zdvoj. rozeb. - linoleum	Interiérový nátěr	Minerální podhled s.v.2300mm
	7.21	KOM	CHODBA	11,3	D.6	Zdvoj. rozeb. - linoleum	Interiérový nátěr	Minerální podhled s.v.2300mm
	7.22	KOM	WC - MUŽI	9,8	B.2	Keramická dlažba	ker. obklad + omyv. nátěr	SDK podh. hladký s.v.2300mm
	7.23	KOM	WC - ZTP	3,7	B.2	Keramická dlažba	ker. obklad + omyv. nátěr	SDK podh. hladký s.v.2300mm
	7.24	KOM	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,1	B.2	Keramická dlažba	ker. obklad + omyv. nátěr	SDK podh. hladký s.v.2300mm
	7.25	KOM	WC - ŽENY	10,6	B.2	Keramická dlažba	ker. obklad + omyv. nátěr	SDK podh. hladký s.v.2300mm
	7.26	KOM	SPRCHA ZAMĚSTNANCI	4,2	B.2B	Keramická dlažba	ker. obklad + omyv. nátěr	SDK podh. hladký s.v.2300mm
	7.27	KOM	ROZVODNA SLP	8,4	D.7.b	Zdvoj. rozeb. - vinyl antistat.	Interiérový nátěr	pohledový beton
				763,8 m²				

UMÍSTĚNÍ OVLADAČŮ A ZÁSUVEK
(PLATÍ POKUD VE VÝKRESE NENÍ UVEDENO JINAK)



EL. SOUSTAVA : 3/N/PE, AC, 50 Hz, 400/230V, TN-S
OCHRANA DLE ČSN 33 2000-4-41, EDICE 2 :
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE (JISTIČI,POJISTKAMI)
OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM
PROUDOVÝMI CHRÁNIČI

* KABELOVÉ ŽLABY,KOVOVÉ STÍNÍCÍ PŘEPÁŽKY V KABELOVÝCH ŽLABECH BUDOU VODIVĚ POSPOJOVÁNY A PŘIPOJENY VODIČI CY6 z.ž!. K EKVIPOTENCIÁLNÍM PŘÍPOJNICÍM.
* VEŠKERÉ KOVOVÉ PRVKY, OCELOVÉ KONSTRUKCE OKEN A ZÁBRADLÍ NUTNO VODIVĚ NAPOJIT
* ROZVODY VEDENY PŘEVÁŽNĚ V KABELOVÝCH ŽLABECH VE ZDVOJENÉ PODLAZE, NEBO POD OMÍTKOU, V ŽB.STROPECH V OCHRANNÝCH PVC OHEBNÝCH TRUBKÁCH, V PODHLEDECH NA PŘÍCHYTKÁCH OBO-GRIP.
* ROZVODY V CHÓC VEDENY MIN.10mm POD OMÍTKOU, V PODLAZE V PVC PANCÉŘOVÝCH TRUBKÁCH FXPM VE STROPĚ V OCHRANNÝCH PVC TRUBKÁCH, S KRYTÍM TRUBKY MIN 10mm BETONU. VOLNĚ VEDENÉ KABELY V CHÓC MUSÍ SPLŇOVAT VYHLÁŠKU 23/2008Sb. A VYHLÁŠKU 268/2011 Sb.
* ROZVODY V PARKINGU VEDENY NA POVRCHU V KABELOVÝCH ŽLABECH A V PEVNÝCH PVC TRUBKÁCH, OSAZENÝCH V PŘÍCHYTKÁCH NA ZÁVITOVÝCH TYČÍCH.
* KABELÁŽ K PRVKŮM, KTERÉ BUDOU UMÍSTĚNY NA STROPECH V MÍSTNOSTECH BEZ PODHLEDŮ BUDE VEDENA VIDITELNĚ. KE STROPU KOTVENA POMOCÍ KOVOVÝCH SPONEK, KABELY BUDOU VEDENY V ÚHLEDNÝCH SVAZCÍCH, BUDOU VEDENY POUZE V ORTOGONÁLNÍCH SMĚRECH.
* VEŠKERÁ KABELÁŽ K PRVKŮM UMÍSTĚNÝCH NA STROPĚ V MENZE, VSTUPNÍCH PROSTORECH A POSLUCHÁRNÁCH V 1.NP BUDE VEDENA VE ZDVOJENÉ PODLAZE VE 2.NP. KE KAŽDÉMU PRVKU NA STROPĚ BUDE PROVEDEN PRŮVRT STROPNÍ DESKOU.
* SVÍTIDLA V MÍSTNOSTECH S TECHNOLOGIEMI NUTNO OSAZOVAT AŽ PO OSAZENÍ TECHNOLOGIE (VZT, ÚT, ZTI).
* KABELY PRO POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ (P60R) VEDENY V KABELOVÝCH ŽLABECH S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P60R, ZÁVITOVÉ TYČE A OSTATNÍ OCHYTNÝ MATERIÁL PRO KABELOVÉ ŽLABY S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P60R. KABELY PRO POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ (P60R) VEDENY min.30cm OD OSATATNÍCH ROZVODŮ.
* ZÁSUVKY POD VYPÍNAČI BUDOU UMÍSTĚNY NA SPOLEČNÉ SVISLÉ OSE SE SPÍNAČEM.
* RÁMEČKY INSTALAČNÍCH PŘÍSTROJŮ NA CHODBÁCH, V KANCELÁŘÍCH, V UČEBNÁCH, V POSLUCHÁRNÁCH, V MENZE A V LABORATOŘÍCH BUDOU PROVEDENY V ČERNÉ BARVĚ.
* RÁMEČKY INSTALAČNÍCH PŘÍSTROJŮ NA WC, SKLADECH A TECH. MÍSTNOSTECH BUDOU PROVEDENY V BÍLÉ BARVĚ.
* BAREVNĚ ODLIŠENÉ ZÁSUVKY PRO VÝPOČETNÍ TECHNIKU BUDOU PROVEDENY V ŠEDÉ BARVĚ V ODSTÍNU "KOUŘOVÁ ŠEĎ".
* VÝŠKY OSAZENÍ VYPÍNAČŮ, PŘEPÍNAČŮ A TLAČÍTKOVÝCH OVLADAČŮ (K OSE VYPÍNAČE):
  VÝŠKY OSAZENÍ PŘEPÍNAČŮ 1,1m, SOC.ZAŘÍZENÍ 1,1m,
  VÝŠKY OSAZENÍ PŘEPÍNAČŮ V SUTERÉNU 1,1m.
* VÝŠKY OSAZENÍ ZÁSUVEK (K OSE ZÁSUVKY):
  VÝŠKY OSAZENÍ ZÁSUVEK V KANCELÁŘÍCH 0,2m NAD PODLAHOU
  ZAKRESLENÍ ZÁSUVEK V KUCHYŇÍCH JE POUZE ORIENTAČNÍ. ZÁSUVKY BUDOU REALIZOVÁNY DLE DETAILNÍHO VÝKRESU KUCHYNĚ. PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ VIZ VÝKRESOVÁ ČÁST PD D.2.14.
* VEŠKERÉ INSTALAČNÍ PRVKY NA ŽELEZOBETONOVÝCH STĚNÁCH JSOU PŘISAZENÉ.
* TYPY SVÍTIDEL–VIZ.LEGENDA SVÍTIDEL
* VÝŠKA OSAZENÍ SVÍTIDEL S PIKTOGRAMY SPODNÍ HRANA 2,0m NAD PODLAHOU
* ROZVODY V KOUPELNÁCH DLE ČSN 33 2000-7-701, EDICE 2

±0,000 = 175,800
Souřadný systém: JTSK
Výškový systém: BpV

KOOPERACE VE SPEC. PROFESI D.1.4.6 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA, BLESKOSVOD			EI-PROJEKT s.r.o. Nemanická 14/440 370 10, České Budějovice tel.: 387 018 150 Info@elprojekt.cz
ZODP. INŽENÝR PROJEKTU	VEDOUCÍ PROJEKTU	ZPRACOVAL	
Jitka Marková	Jitka marková	Michal Adensam, DiS.	

EI-PROJEKT
projekce a inženýrská činnost elektro
Nemanická 14/440
370 10 České Budějovice
tel.: 387 018 150

Pelčák a partner, s.r.o., autor návrhu, projektu. Tento výkres požívá ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb. Originál tohoto výkresu a návrh řešení na něm zobrazený jsou majetkem autora, společnosti Pelčák a partner, s.r.o. Tento výkres nesmí být, vyjma zřejmého účelu, pro nějž byl pořízen, používán a žádným jiným způsobem nerespektujícím ustanovení zákona č. 121/2000 Sb, nebo dohodu stavebníka a autora poskytnut žádné třetí osobě.

AUTOR:	VEDOUCÍ PROJEKTU:	VYPRACOVAL:	KONTROLA:
prof, Ing, arch, Petr Pelčák	Ing, arch, David Vahala		

PELČÁK A PARTNER
ARCHITEKTI
Pelčák a partner, s.r.o., Náměstí 28. října 17, Brno 602 00 CZ
tel.:+420 545 215 138; www.pelcak.cz; info@pelcak.cz

STAVEBNÍK: UNIVERZITA JANA EVANGELISTY PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM Pasteurova 1, Ústí nad Labem 400 96 Česká republika	MÍSTO STAVBY: Kampus UJEP Pasteurova 1 400 96 Ústí nad Labem

NÁZEV ZAKÁZKY: CENTRUM PŘÍRODOVĚDNÝCH A TECHNICKÝCH OBORŮ (CPTO) id. č. EDS: 133D21W002203	ČÍSLO ZAKÁZKY:	116
	DATUM:	prosinec 2016
STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	MĚŘÍTKO:	**1:100**
OBJEKT: SOUBOR OBJEKTŮ	PARÉ:	
ČÁST - PROFESE: D.1.4.6 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA, BLESKOSVOD		
DOKUMENT - VÝKRES: PŮDORYS 7.NP	ČÍSLO VÝKRESU: **D.1.4.6.b.09a**	REVIZE: