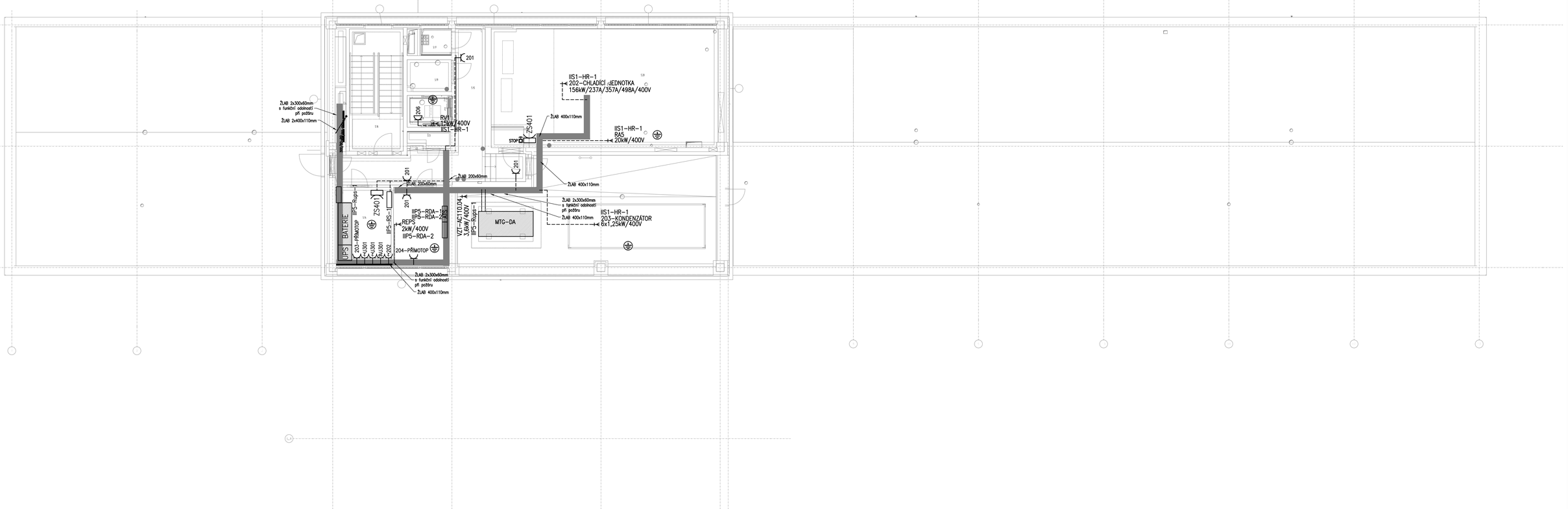

Tabulka místností – 5NP

Číslo	Název	Podlaží	Plocha	Skladba	Druh podlahy	Povrchy stěn	Povrch stropu	Poznámka
5.14	ROZVODNA UPS	5NP	11,3 m²		STĚRKA	ŠTUK.OMÍTKA + MALBA	ŠTUK. OMÍTKA + MALBA	
5.15	CHODBA	5NP	24,1 m²		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUK.OMÍTKA + MALBA	ŠTUK. OMÍTKA + MALBA	
5.17	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	5NP	2,3 m²		KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD	ŠTUK. OMÍTKA + MALBA	
5.18	VÝTAH	5NP	3,6 m²			BEZPRAŠNÝ NÁTĚR		
5.19	STROJOVNA	5NP	3,6 m²		STĚRKA	ŠTUK.OMÍTKA + MALBA	ŠTUK. OMÍTKA + MALBA	
5.20	STROJOVNA VZT + CHLADU	5NP	69,3 m²		STĚRKA	ŠTUK.OMÍTKA + MALBA	ŠTUK. OMÍTKA + MALBA	AKUSTICKÉ OBKLADY
5.21	ZDROJ CHLADU + DIESEL - VENKOVNÍ PROSTOR	5NP	63,8 m²		BETONOVÁ DLAŽBA			SKLADBA STŘECHY
5.22	ROZVODNA DA	5NP	10,8 m²		STĚRKA	ŠTUK.OMÍTKA + MALBA	ŠTUK. OMÍTKA + MALBA	
Š13	ŠACHTA	5NP	1,6 m²					
Š14	ŠACHTA	5NP	3,4 m²					
Š16	ŠACHTA	5NP	0,7 m²					
Celkový součet:			194,4 m²					

LEGENDA ZNAČEK

OZN SVÍTIDEL: A	Svítidlo zářivkové, stropní, přisazené s mřížkou, 2x28W.
A1	Svítidlo zářivkové, stropní, přisazené s mřížkou, 2x35W.
B	Svítidlo zářivkové, vestavné s asymetrickou optikou, 1x80W.
B1	Svítidlo zářivkové, vestavné s asymetrickou optikou, 1x80W. DALI.
B2	Svítidlo zářivkové, přisazené s asymetrickou optikou, 1x80W. DALI.
C	Svítidlo přisazené, 2000lm (konečný tok svítidla) /28W (celkový příkon svítidla). 4000K. LED
C1	Svítidlo vestavné, 2000lm (konečný tok svítidla) /25W (celkový příkon svítidla). 4000K. LED
C2	Svítidlo vestavné, 2000lm (konečný tok svítidla) /25W (celkový příkon svítidla). LED. Stmívatelné DALI.
C3	Svítidlo přisazené, 2000lm (konečný tok svítidla) /25W (celkový příkon svítidla). LED. Stmívatelné DALI.
D1	Svítidlo zářivkové, zavěšené 1x80W, zapojené do sestavy.
D2	Svítidlo zářivkové, vestavné 1x80W, zapojené do sestavy.
D2.1	Svítidlo zářivkové, vestavné 1x24W, zapojené do sestavy.
D3	Svítidlo zářivkové, přisazené 1x80W, zapojené do sestavy.
D3.1	Svítidlo zářivkové, přisazené 1x24W, zapojené do sestavy.
E	Svítidlo přisazené, 3700lm (konečný tok svítidla)/ 36W (celkový příkon svítidla). LED svítidlo.
H	Svítidlo zářivkové, vestavné, s mřížkou HDP. 3x14W. Stmívatelné DSI.
H1	Svítidlo zářivkové, vestavné, s mřížkou HDP. 3x14W. Stmívatelné DALI.
H2	Svítidlo zářivkové, přisazené, s mřížkou HDP. 3x14W. Stmívatelné DALI
K	Svítidlo zářivkové, přisazené, IP65, zářivkové 2x28W.
L	Svítidlo zářivkové, nástěnné, 1x14W.
N1	Svítidlo nouzové, antipanické, pro centrální baterii, 2,4W LED.
N2	Svítidlo nouzové, antipanické, pro centrální baterii, 2,4W LED, vestavné
N3	Svítidlo nouzové s označením směru úniku, pro centrální baterii, 2,4W LED, přisazené.
N4	Svítidlo nouzové, antipanické, pro centrální baterii, 2,4W LED, přisazené.
N5	Svítidlo nouzové, antipanické, pro centrální baterii, 2,4W LED, přisazené.
N6	Svítidlo nouzové, antipanické, pro centrální baterii, 2,4W LED, přisazené.
CB–NO	Centrální baterie, pro nouzové osvětlení
	SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ, Ř.1, POD OMÍTKU, 10A, 250V, IP20
	SPÍNAČ SÉRIOVÝ, Ř.5, POD OMÍTKU, 10A, 250V, IP20
	SPÍNAČ STŘÍDAVÝ, Ř.6, POD OMÍTKU, 10A, 250V, IP20
	TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ S ORIENTAČNÍ DOUTNAVKOU, Ř.1/0So, POD OMÍTKU, 10A, 250V, IP20
	SPÍNAČ KŘÍŽOVÝ, Ř.7, POD OMÍTKU, 10A, 250V, IP20
	SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ, Ř.1, POD OMÍTKU, 10A, 250V, IP44
	POHYBOVÉ ČIDLO, PŘISAZENÉ, 10A, 250V, IP20
STOP	Bezpečnostní STOP tlačítko (CENTRAL A TOTAL STOP)
A	PODLAHOVÁ KRABICE PROTAHOVACÍ
B	PODLAHOVÁ KRABICE ZÁSUVKOVÁ, 1x250V/16A, CHRÁNĚNÉ SV. PŘEPĚTÍ T3.
C	PODLAHOVÁ KRABICE ZÁSUVKOVÁ, 2x250V/16A, CHRÁNĚNÉ SV. PŘEPĚTÍ T3.
D	PODLAHOVÁ KRABICE ZÁSUVKOVÁ, 4x250V/16A, CHRÁNĚNÉ SV. PŘEPĚTÍ T3.
E	PODLAHOVÁ KRABICE ZÁSUVKOVÁ, 6x250V/16A, CHRÁNĚNÉ SV. PŘEPĚTÍ T3.
F	SLOUPEK PŘÍSTROJOVÝ - ZÁSUVKY, 3xZ/250V/16A,
2xx	ZÁSUVKA VŠEOBECNÁ JEDNONÁSOBNÁ, BÍLÁ, POD OMÍTKU, NEZÁLOHOVANÁ, 16A, 250V, IP20/IP44
2xx	DVOJZÁSUVKA VŠEOBECNÁ, BÍLÁ, NEZÁLOHOVANÁ, 16A, 250V, IP20
3xx	ZÁSUVKA, BAREVNÁ, PRO IT, NEZÁLOHOVANÁ, 16A, 250V, IP20
3xx	ZÁSUVKA, BAREVNÁ, PRO IT, NEZÁLOHOVANÁ, 16A, 250V, IP20, SE SV. PŘEPĚTÍ T3.
3xx	DVOJZÁSUVKA, BAREVNÁ, PRO IT, NEZÁLOHOVANÁ, 16A, 250V, IP20
R3xx	DVOJZÁSUVKA, BAREVNÁ, PRO IT, NEZÁLOHOVANÁ, 16A, 250V, IP20, SE SV. PŘEPĚTÍ T3.
U3xx	ZÁSUVKA, BAREVNÁ, PRO IT, ZÁLOHOVANÁ "UPS", 16A, 250V, IP20, SE SV. PŘEPĚTÍ T3.
RU3xx	DVOJZÁSUVKA, BAREVNÁ, PRO IT, ZÁLOHOVANÁ "UPS", 16A, 250V, IP20, SE SV. PŘEPĚTÍ T3.
	VOLNÝ VÝVOD 1P+N+PE, 230V
	VOLNÝ VÝVOD 3P+N+PE, 400V
	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ, TYPOVÁ, 2x16A/230V, 16A/400V
IIPx–RS–x	HLAVNÍ/PATROVÝ/PODRUŽNÝ ROZVADĚČ
	DOPLŇUJÍCÍ MÍSTNÍ POSPOJOVÁNÍ
	HLAVNÍ KABELOVÉ TRASY SILNOPROUDU - S UVEDENÝM TYPEM A DIMENZÍ
	Parapetní žlab ocelový, dvojitý, 210x70mm- sdružená kabelová trasa
	Podlahový kanál ocelový, dvojitý, 350x48mm- sdružená kabelová trasa v podlaze
	Místní sdružená kabelová trasa zás. a tech.
	Místní sdružená kabelová trasa pro osvětlení
	Místní sdružená kabelová trasa pro NO osv. a PBZ
	KABELOVÁ STOUPAČKA - SILNOPROUD

POPIS PRVKŮ

-XXX
- ČÍSLO OKRUHU
  (100 OSVĚTLENÍ)
  (200 ZÁSUVKY VŠEOBE. 230V)
  (300 ZÁSUVKY PRO IT 230V)
  (U300 ZÁSUVKY ZÁLOHOVANÉ UPS 230V)
  (500 VZDUCHOTECHNIKA VZT)
  (600 ZÁSUVKY VŠEOBE. 400V/3DX)
  (800 TECHNOLOGIE SLABOPROUD)

POPIS PATROVÝCH/PODRUŽNÝCH ROZVADĚČŮ

IIP1–RS–1
- POŘADOVÉ ČÍSLO ROZVADĚČE
- DRUH ROZVADĚČE
  HR–hlavní
  RDA–patrový (zálohovaný DA)
  Rups–zálohovaný UPS
  RS–patrový
  RG–pro gastro
  CB–NO–centrální baterový systém
- PODSKUPI

DATUM REVIZE	VYPRACOVAL	VYDAL	POPIS REVIZE

±0,000 = 000,000 mnm Bpv

INVESTOR :

Česká zemědělská univerzita v Praze
Kamýcká 129
165 21 Praha 6 – Suchdol
tel.: 23438 1111, 22438 1111
www.czu.cz/

GENERÁLNÍ PROJEKTANT :

STOPRO SPOL. S R.O.
Radlická 37901,150 00 Praha 5
tel.: 251 081 411
e-mail: stopro@stopro.cz
www.stopro.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI :

COLSYS s.r.o.
Bubeníkova 109
272 03 Kladno
T: +420 312 278 210
e-mail: kladno@colsys.cz

HIP : Ing. Lukáš Kroupa

VYPRACOVAL : Ing. Ondřej Krejza

ZODPOVÍDÁ : Ing. Ondřej Krejza

AKCE :

CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDIÍ II

ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchdol

STUPEŇ DOKUMENTACE : DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

DÍL : D - SO-01 CENTRUM EKONOMICKO - MANAŽERSKÝCH STUDIÍ II

ČÁST : D.1.4.5b SILNOPROUDÉ INSTALACE NN ČÁST

NÁZEV PŘÍLOHY :

PŮDORYS 5.NP TECHNOLOGIE

1.VYDÁNÍ :	DATUM:	ZAKÁZKA :	PARÉ :
11/02/2015	06/03/2015	799	

FORMÁT :	MĚŘÍTKO :
12 X A4	1 : 100

STUPEŇ :	DÍL :	ČÁST :	ČÍSLO :	PŘÍLOHA :	REVIZE :
DPS	D-SO01	ELO	1500	5NP	01