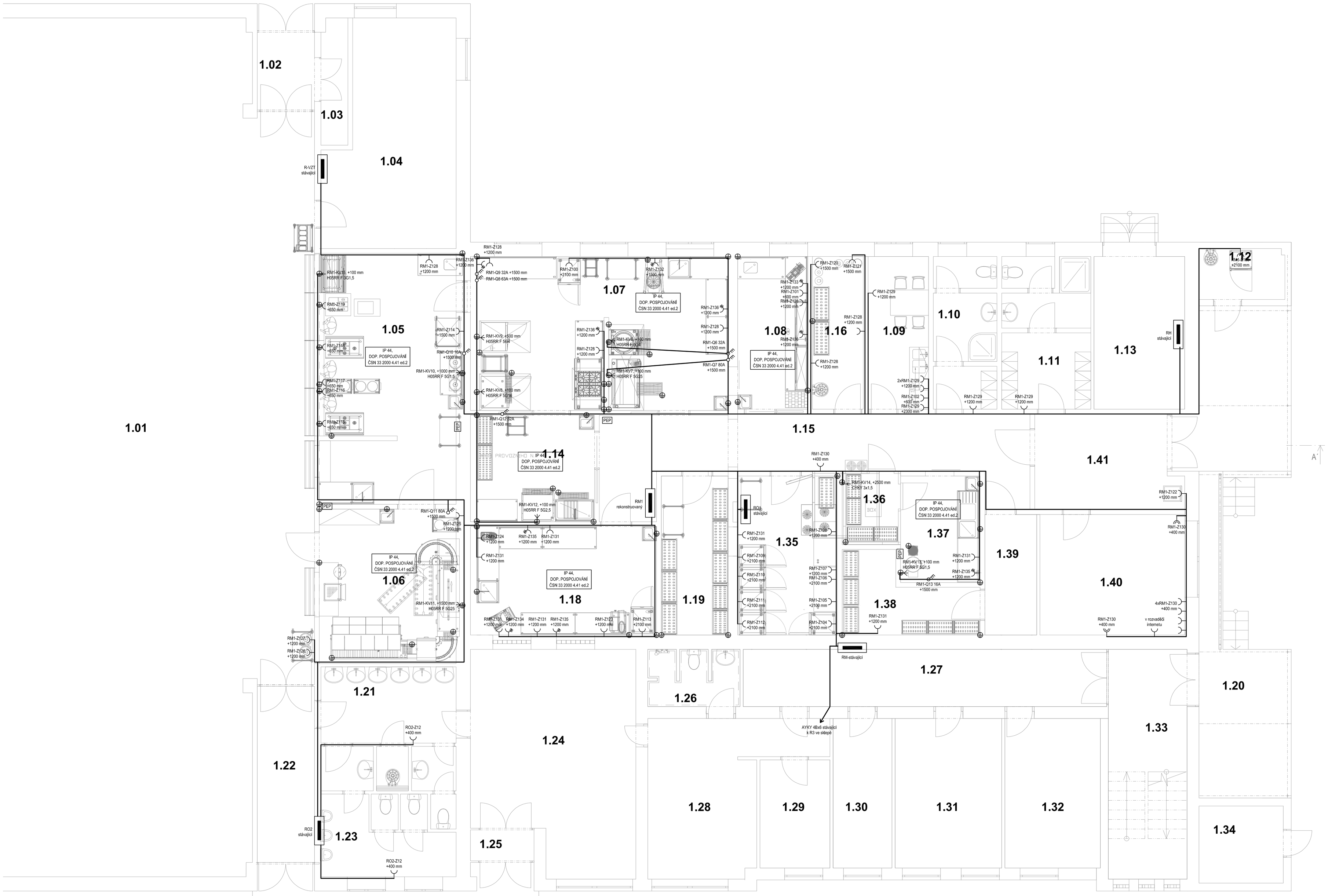
1.N.P. - MOTOROVÁ A ZÁSUVKOVÁ INSTALACE



LEGENDA KABELŮ

označení	začátek	konec	typ	délka (m)	popis
Rozvaděč RH					
RH-WLx	RH	RM1	2xAYKY 3x120+70	27	přívod z RH
Rozvaděč RM1					
RM1-WL1	RM1	R/VZT	CYKY J 4x35	27	rozvaděč VZT
RM1-WL2	RM1	RM	CYKY J 4x6	16	rozvaděč RMS2-sklady
RM1-WL3	RM1	RO1	CYKY J 4x6	22	rozvaděč RMS3-bufet
RM1-WL4	RM1	RO2	CYKY J 4x6	26	Rozvaděč RO2-jídelna, WC
RM1-WL5	RM1	R3	CYKY J 4x6	19	rozvaděč R3-sklep
RM1-WL6	RM1	Q6	CYKY J 5x6	12	sklopný kotel
RM1-WL6	Q6	RM1-KV6	H05RR-F 5x4	9	sklopný kotel
RM1-WL7	RM1	Q7	CYKY J 5x35	12	multifunkční pánev
RM1-WL7	Q7	RM1-KV7	H05RR-F 5x25	9	multifunkční pánev
RM1-WL8	RM1	Q8	CYKY J 5x25	18	konvektomat velký
RM1-WL8	Q8	RM1-KV8	H05RR-F 5x16	9	konvektomat velký
RM1-WL9	RM1	Q9	CYKY J 5x6	18	konvektomat malý
RM1-WL9	Q9	RM1-KV9	H05RR-F 5x4	7	konvektomat malý
RM1-WL10	RM1	Q10	CYKY J 5x2,5	16	Překapávač vody a čaje
RM1-WL10	Q10	RM1-KV10	H05RR-F 5x1,5	3	Překapávač vody a čaje
RM1-WL11	RM1	Q11	CYKY J 5x35	13	Myčka stolního nádobí
RM1-WL11	Q11	RM1-KV11	H05RR-F 5x25	9	Myčka stolního nádobí
RM1-WL12	RM1	Q12	CYKY J 5x6	13	myčka provozního nádobí
RM1-WL12	Q12	RM1-KV12	H05RR-F 5x4	11	myčka provozního nádobí
RM1-WL13	RM1	Q13	CYKY J 5x2,5	21,3	škrabka brambor
RM1-WL13	Q13	RM1-KV13	H05RR-F 5x1,5	5	škrabka brambor
RM1-WL14	RM1	RM1-KV14	CYKY J 3x2,5	12,4	chladicí box
RM1-WL15	RM1	RM1-KV15	H05RR-F 3x1,5	24,4	chlazená vitrína
RM1-WL100	RM1	RM1-Z100	CYKY J 3x2,5	21,1	chladnička
RM1-WL101	RM1	RM1-Z101	CYKY J 3x2,5	16,5	chlazený stůl
RM1-WL102	RM2	RM1-Z102	CYKY J 3x2,5	17	chladnička
RM1-WL103	RM3	RM1-Z103	CYKY J 3x2,5	31,5	chladnička odpad
RM1-WL104	RM4	RM1-Z104	CYKY J 3x2,5	16,6	Mrazák 1
RM1-WL105	RM5	RM1-Z105	CYKY J 3x2,5	15,9	Mrazák 2
RM1-WL106	RM6	RM1-Z106	CYKY J 3x2,5	15,2	Mrazák 3
RM1-WL107	RM7	RM1-Z107	CYKY J 3x2,5	14,9	Mrazák 4
RM1-WL108	RM8	RM1-Z108	CYKY J 3x2,5	13,7	Mrazák 5
RM1-WL109	RM9	RM1-Z109	CYKY J 3x2,5	11,4	Chladnička 1
RM1-WL110	RM10	RM1-Z110	CYKY J 3x2,5	12	Chladnička 2
RM1-WL111	RM11	RM1-Z111	CYKY J 3x2,5	12,8	Chladnička 3
RM1-WL112	RM12	RM1-Z112	CYKY J 3x2,5	13,5	Chladnička 4
RM1-WL113	RM13	RM1-Z113	CYKY J 3x2,5	9,5	chladnička
RM1-WL114	RM14	RM1-Z114	CYKY J 3x2,5	16,3	udržovací ohřevná skříň
RM1-WL115	RM15	RM1-Z115	CYKY J 3x2,5	19,3	výdejní vozík
RM1-WL116	RM16	RM1-Z116	CYKY J 3x2,5	20,3	vozík na talíře
RM1-WL117	RM17	RM1-Z117	CYKY J 3x2,5	20,6	vozík na talíře
RM1-WL118	RM18	RM1-Z118	CYKY J 3x2,5	21,7	výdejní vozík
RM1-WL119	RM19	RM1-Z119	CYKY J 3x2,5	23	výdejní vozík
RM1-WL120	RM20	RM1-Z120	CYKY J 3x2,5	17,5	změkčovač studené vody
RM1-WL121	RM21	RM1-Z121	CYKY J 3x2,5	19,8	změkčovač teplé vody
RM1-WL122	RM22	RM1-Z122	CYKY J 3x2,5	24,5	váha
RM1-WL123	RM23	RM1-Z123	CYKY J 3x2,5	10,7	nářezový stroj
RM1-WL124	RM24	RM1-Z124	CYKY J 3x2,5	11,7	stolní kutr
RM1-WL125	RM25	RM1-Z125	CYKY J 3x2,5	11,9	vozík na talíře
RM1-WL126	RM26	RM1-Z126	CYKY J 3x2,5	21,1	termoska na čaj
RM1-WL127	RM27	RM1-Z127	CYKY J 3x2,5	21,1	termoska na čaj
RM1-WL128	RM28	RM1-Z128	CYKY J 3x2,5	54	zásuvky výdej, varna, maso, sklad
RM1-WL129	RM29	RM1-Z129	CYKY J 3x2,5	41,3	zásuvky, odechová místnost, umývárny
RM1-WL130	RM30	RM1-Z130	CYKY J 3x2,5	40,5	zásuvky kancelář, chodba
RM1-WL131	RM31	RM1-Z131	CYKY J 3x2,5	64,5	zásuvky zelenina, sklady
RM1-WL132	RM32	RM1-Z132	CYKY J 5x2,5	17,4	robot SP60
RM1-WL133	RM33	RM1-Z133	CYKY J 5x2,5	16,8	mlýnek na maso
RM1-WL134	RM34	RM1-Z134	CYKY J 5x2,5	13,7	kráječ zeleniny
RM1-WL135	RM35	RM1-Z135	CYKY J 5x2,5	31,2	zásuvky 400V zelenina
RM1-WL136	RM36	RM1-Z136	CYKY J 5x2,5	43	zásuvky 400V maso

LEGENDA ZNAČEK

- kabelový vývod 230V
- kabelový vývod 400V
- Vypínač, 1f.
- Vypínač, 3f
- Zásuvka 230V/16A
- Zásuvka dvojnásobná 230V/16A
- Zásuvka 400V/16A
- Doplňující pospojení - připojovací bod technologie
- PEP — Doplňující pospojení - ekvipotenciální svorkovnice
- Skříňový rozvaděč

POZNÁMKA

- PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA VE STUPNI PRO PROVEDENÍ STAVBY
- NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA : 3PEN 50Hz 230/400V, TN-C-S
- MÍSTO ROZDĚLENÍ PEN NA PE + N BUDE PROVEDENO V ROZVAĎEČI RM1.
- KABELY POD OMÍTKOU, V PODHLEDU, NEBO V PODLAZE NENÍLI UVEDENO JINAK.
- V PODLAZE KABELY V OCHRANČCE.
- OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 332000-4-41
- AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, PROUDOVÝM CHRÁNIČI, POSPOJOVÁNÍM, DVOJITOU IZOLACÍ
- V/NEJBLÍŽ VUHY DLE ČSN 33 2000-5-51, V KOUPELNÁCH, MYČOVÁCH APOD. DLE ČSN 332000-7-701
- OVLADAČE BUDOU UMÍSTĚNY VE VÝŠCE 1300 mm NENÍLI UVEDENO JINAK.
- NESOULAD MEZI JEDNOTLIVÝMI ČÁSTMI DOKUMENTACE MUSÍ ROZHODNOUT PROJEKTANT

0,000 = ÚROVEŇ PODLAHY 1NP

astalon
Hlúrka 54, 530 02 Pardubice
IČ: 27542009, DIČ: CZ27542009

projektoval:	vypracoval:	kontroloval:	dokumentace: DPS
Mgr. Petr Šroll	Mgr. Petr Šroll	Ing. Helena Bydžovská	číslo zakázky: Z170623
			datum: 10/2017
			měřítko: 1:50
			formát/ks: 10xA4

stavebník:	**Pardubický kraj, Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice**
zakázka:	**SPŠ STAVEBNÍ PARDUBICE - REKONSTRUKCE A MODERNIZACE KUCHYNĚ**
objekt:	SO 01 - Kuchyně
část:	D.1.4 - Technika prostředí staveb - zařízení silnoproucé elektroinstalace
výkres:	**1NP -Motorová a zásuvková instalace**

změna: | část: EL | D | č. přílohy: 02 | č. výkresu