

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 2NP

Č. M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	m ²
N2001	JÍDELNA	578,21
N2002	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	142,82
N2003	UMÝVÁRNA	45,25
N2004	SCHODIŠTĚ	28,14
N2005	PROPOJOVACÍ LÁVKA	17,89
N2006	MANIPULAČNÍ PROSTOR	3,66
N2007	VARNA	60,52
N2008	MONTOV. CHLADÍCI BOX	8,47
N2009	STUDENÁ KUCHYŇ	18,42
N2010	ČISTÁ ZELENINA	11,98
N2011	CHODBA	34,05
N2012	ODPADKY	4,50
N2013	MYTÍ TERMOPORTŮ	16,82
N2014	PŘÍPRAVNA MASA	19,38
N2015	OBALOVÁNÍ	11,77
N2016	DENNÍ SKLAD	15,3
N2017	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,39
N2018	POHOTOVOSTNÍ WC	3,90
N2019	ČISTÁ ZELENINA	11,98
N2020	SKLAD NÁPOJŮ	6,23
N2021	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,65
N2022	WC ŽENY	11,84
N2023	IMOB. WC – ŽENY	2,88
N2024	WC MUŽI	11,19
N2025	CHODBA	21,02
N2026	NÁKLADNÍ VÝTAH	–
N2027	OSOBNÍ VÝTAH	–
N2028	ŽÁDVEŘI	9,45
N2029	IMOB. WC – MUŽI	3,04
N2030	VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ	53,45
N2031	ŠACHTA Š 01	–

LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

- VARNA MINUTKY
- 101 – Mrazicí skříň
 - 102 – Pracovní stůl se zásuvkovým blokem
 - 103 – Nástěnný odsavač par – dodávka VZT
 - 104 – Fritéza elektrická, 2 vany
 - 105 – Udržovač hranglek, elektrický
 - 106 – Neutrální modul s policí
 - 107 – Gril elektrický
 - 108 – Konvektomat elektrický, 10xGN1/1
 - 108.1 – Podstavce pod konvektomatem se zásuvy na GN
 - 109 – Skříňka nástěnná, 2ks
 - 110 – Pracovní stůl s umyvadlem a policí
 - 111 – Gril kontaktní, stíní
- VÝDEJ MINUTKY
- 201 – Vozík na talíře vyhřívání, 1 šachta, 2ks
 - 202 – Výdejní modul s vestavěnou technologií
 - 203 – Hygienický zátvrt, 2ks
 - 204 – Vana chladič 1xGN1/1, vestavěná
 - 205 – Holdmaker šuplíkový, vestavěný
 - 206 – Holdmaker šuplíkový, vestavěný
 - 207 – Vana vyhřívání, 2xGN1/1, vestavěná
 - 208 – Chladič stůl, 2 sekce
 - 209 – Hygienický zátvrt, 2ks
 - 211 – Vana vyhřívání, 3xGN1/1, vestavěná
 - 211 – Pojezdová dráha s policovým systémem
- DOPLŇKOVÝ PRODEJ, POKLADNY
- 251 – Chladič skříň, 2ks
 - 252 – Pokladní modul
 - 253 – Pokladní modul
- TÁČY A PŘÍBORY
- 351 – Modul na táčy a přístroje
 - 352 – Vozík na táč, 3ks
- NAPOJE
- 401 – Pojezdová dráha s policovým systémem
 - 402 – Výdejní nápojový modul
 - 403 – Výšep
 - 404 – Postmix
 - 405 – Kávovar automatický
 - 406 – Vozík na nápojový servis, 2ks
- DEZERTY, SALÁTY A STUDENÉ POKRMY
- 501 – Samoobslužný výdejní modul s vestavěnou technologií
 - 502 – Vitrína chladič na dezerty
 - 503 – Samoobslužný výdejní modul s vestavěnou chladič vanou na 7xGN1/1
 - 504 – Nadstavba s osvětlením
- VÝDEJ HOTOVÝCH JÍDEL
- 601 – Pojezdová dráha s policovým systémem
 - 602 – Samoobslužný výdejní modul s vyhříváními zásuvy na 3xGN1/1, 5ks
 - 603 – Policová nadstavba s osvětlením, 5ks
 - 604 – Vozík na talíře vyhřívání, 1 šachta, 7ks
 - 605 – Vozík na misky vyhřívání, 2ks
 - 606 – Pracovní stůl s umyvadlem a policí
 - 607 – Skříňka nástěnná, 2ks
 - 608 – Vozík vyhřívání na udržování pokrmů, 4ks
 - 609 – Pracovní stůl s dřezem a zásuvkovým blokem
 - 610 – Skříňka nástěnná, 2ks
- REGENERAČE A PŘÍPRAVA PŘÍLOH
- 701 – Vozík zavážecí do konvektomatu
 - 702 – Vozík zavážecí do konvektomatu
 - 703 – Konvektomat elektrický, 20xGN1/1
 - 704 – Konvektomat elektrický, 20xGN1/1
 - 705 – Nástěnný odsavač par – dodávka VZT
 - 706 – Vozík na příslušenství k multifunkční pánvi
 - 707 – Sporák elektrický, 4 zóny
 - 708 – Pracovní stůl s policí
 - 708.1 – Napouštěcí ramínko
 - 709 – Nástěnný odsavač par – dodávka VZT
 - 710 – Multifunkční pánve elektrická, 100l
 - 711 – Podlahový žlab – dodávka stavyb
 - 712 – Multifunkční pánve elektrická, 100l
 - 713 – Podlahový žlab – dodávka stavyb
 - 751 – Pracovní stůl se zásuvkovým blokem a policí
 - 752 – Pracovní stůl se zásuvkovým blokem a policí
 - 753 – Mrazicí skříň vysokokapacitní, 2ks
 - 754 – Chladič skříň vysokokapacitní, 2ks
 - 755 – Krájec pečiva
 - 755.1 – Vozík na krájec pečiva

LEGENDA SYMBOLŮ NN:

- PT

Požární trasa
- Kabelová trasa
- RK

Rozvaděč
- Zemnicí bod, pospojování
- B1

Zásuvky, vývody
- Požární čidlo
- zs

Zásuvková skříň
- Vypínače
- Pohyblivý senzor
- CS

Central STOP
- Total STOP
- TS

POUŽITÉ ZNAČKY ELEKTRO:

- EZ

El. zásuvka 230V/1N
- EZ

El. zásuvka 400V/3N
- EV

Vývod GUMOVÉHO kabelu 230V/1N
- EV

Vývod GUMOVÉHO kabelu 400V/3N
- EK

Vývod kabelu zakončen v el. krabici
- V

El. vypínač (výška 1200–1400 mm n.č.p.)
- Z

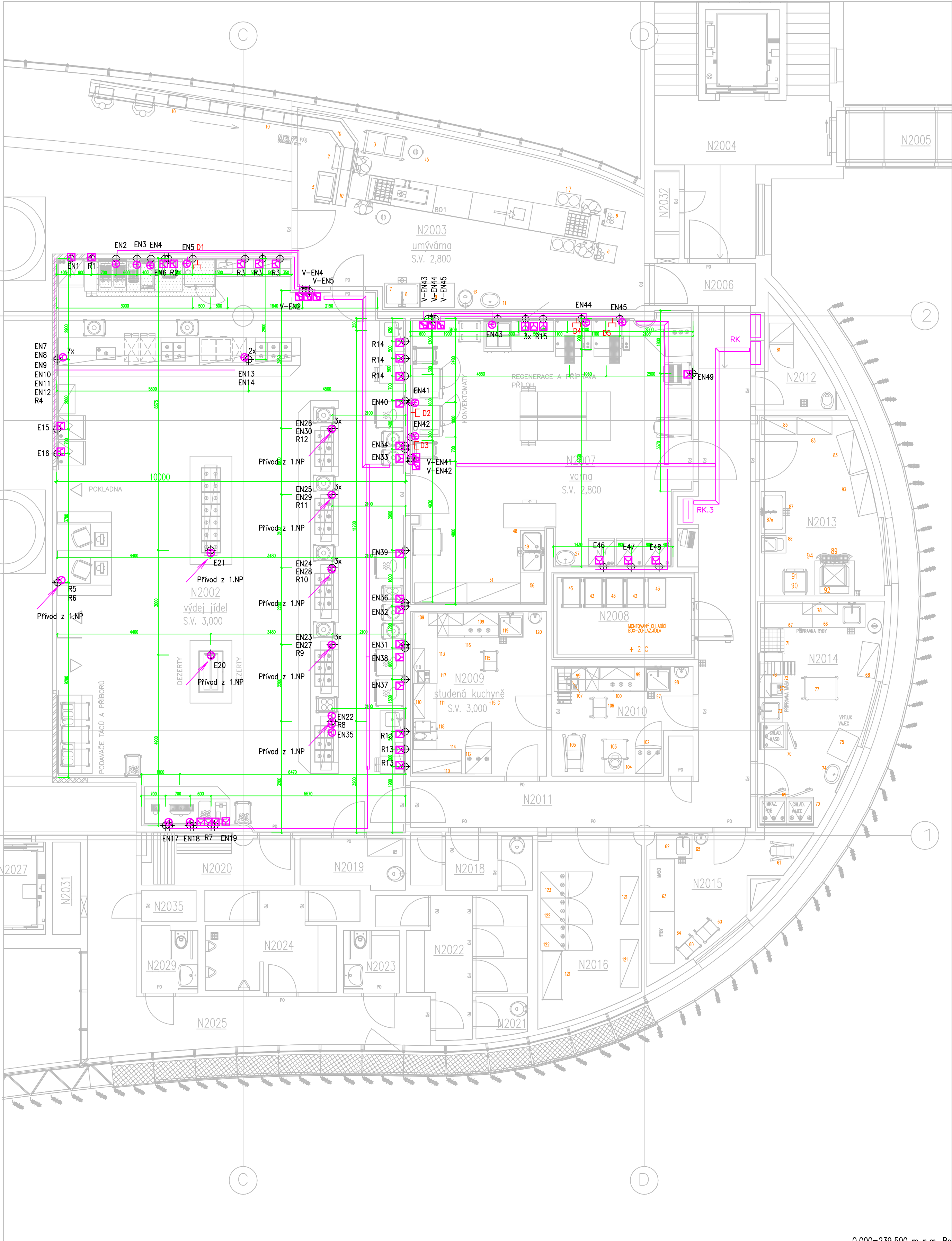
Zemnicí kabel

LEGENDA SYMBOLŮ SLP:

- DECT1

Telefonní zařízení součástí i WiFi router a rezerva pro LAN
- CAM1

Dohledový CCTV systém dopojení dopřesní provozovatel včetně kabeláže
- Zásuvka LAN CAT6a včetně kabeláže dopojení dopřesní provozovatel



ELEKTRO:

P.č.	Zařízení	Elektr.	Příkon (kW)
101	Mrazicí skříň	E1 – 230V, zásuvka, v = 2200 mm	0,35
104	Fritéza elektrická, 2 vany	E2 – 400V, vývod 2m, v = 50 mm	36,0
105	Udržovač hranglek el.	E3 – 230V, vývod 2m, v = 50 mm	1,0
107	Gril elektrický	E4 – 400V, vývod 2m, v = 50 mm	5,1
108	Konvektomat el. 6xGN1/1	E5 – 400V, vývod 2m, v = 750 mm	10,8
Pro vývody E2,E4,E5 předstříti vyplněná V1,V2,V3 v = 1600 mm.			
111	Gril kontaktní, stíní	E6 – 230V, zásuvka, v = 1150 mm	3,0
201	Vozík vyhřívání na talíře	E7 – 230V, vývod 3 m, v = 50 mm	0,66
201	Vozík vyhřívání na talíře	E8 – 230V, vývod 6 m, v = 50 mm	0,66
204	Chladič vana 1xGN1/1	E9 – 230V, vývod 3 m, v = 50 mm	0,5
205	Holdmaker šuplíkový	E10 – 230V, vývod 3 m, v = 50 mm	1,06
206	Holdmaker šuplíkový	E11 – 230V, vývod 3 m, v = 50 mm	1,06
207	Výdejní modul 2xGN1/1	E12 – 230V, vývod 4 m, v = 50 mm	1,6
208	Chladič stůl, 2 sekce	E13 – 230V, vývod 2 m	0,3
210	Výdejní modul 3xGN1/1	E14 – 230V, vývod 2 m	2,4
Pro vývody E7 až E14 budou provedeny zásuvky po montáži technologie..			
251	Chladič skříň	E15 – 230V, zásuvka, v = 2200 mm	0,2
251	Chladič skříň	E16 – 230V, zásuvka, v = 2200 mm	0,2
403	Výšep	E17 – 230V, vývod 3m, v = 50 mm	0,81
404	Postmix	E18 – 230V, vývod 3m, v = 50 mm	0,81
405	Kávovar automatický	E19 – 230V, zásuvka, v = 1150 mm	1,2
502	Chladič vitrína	E20 – 230V, vývod 5 m	1,2
503	Chladič vana 7xGN1/1	E21 – 230V, vývod 5 m	1,2
Pro vývody E20 a E21 budou provedeny zásuvky po montáži technologie.			
602	Výdejní modul 3xGN1/1	E22 – 230V, vývod 3 m	2,4
602	Výdejní modul 3xGN1/1	E23 – 230V, vývod 3 m	2,4
602	Výdejní modul 3xGN1/1	E24 – 230V, vývod 3 m	2,4
602	Výdejní modul 3xGN1/1	E25 – 230V, vývod 3 m	2,4
602	Výdejní modul 3xGN1/1	E26 – 230V, vývod 3 m	2,4
604	Vozík vyhřívání na talíře	E27 – 230V, vývod 2 m	0,5
604	Vozík vyhřívání na talíře	E28 – 230V, vývod 2 m	0,5
604	Vozík vyhřívání na talíře	E29 – 230V, vývod 2 m	0,5
604	Vozík vyhřívání na talíře	E30 – 230V, vývod 2 m	0,5
Pro vývody E22 až E30 budou provedeny zásuvky po montáži technologie.			
604	Vozík vyhřívání na talíře	E31 – 230V, zásuvka, v = 650 mm	0,5
604	Vozík vyhřívání na talíře	E32 – 230V, zásuvka, v = 650 mm	0,5
604	Vozík vyhřívání na talíře	E33 – 230V, zásuvka, v = 650 mm	0,5
604	Vozík vyhřívání na talíře	E34 – 230V, zásuvka, v = 650 mm	0,5
605	Vozík vyhřívání na misky	E35 – 230V, vývod 2 m	0,5
Pro vývod E35 bude provedena zásuvka po montáži technologie.			
605	Vozík vyhřívání na misky	E36 – 230V, zásuvka, v = 650 mm	0,5
608	Vozík na udržování pokrmů	E37 – 230V, zásuvka, v = 650 mm	1,8
608	Vozík na udržování pokrmů	E38 – 230V, zásuvka, v = 650 mm	1,8
608	Vozík na udržování pokrmů	E39 – 230V, zásuvka, v = 650 mm	1,8
608	Vozík na udržování pokrmů	E40 – 230V, zásuvka, v = 650 mm	1,8
703	Konvektomat el. 20xGN1/1	E41 – 400V, vývod 2 m, v = 150 mm	37,2
704	Konvektomat el. 20xGN1/1	E42 – 400V, vývod 2 m, v = 150 mm	37,2
707	Sporák elektrický, 4 zóny	E43 – 400V, vývod 2 m, v = 150 mm	16,0
710	Multifunkční pánve el., 100l	E44 – 400V, vývod 2 m, v = 150 mm	27,0
712	Multifunkční pánve el., 100l	E45 – 400V, vývod 2 m, v = 150 mm	27,0
Pro vývody E41,E42,E43,E44,E45 předstříti vyplněná V4,V5,V6,V7,V8, v = 1600 mm.			
753	Mrazicí skříň	E46 – 230V, zásuvka, v = 2200 mm	0,67
754	Chladič skříň	E47 – 230V, zásuvka, v = 2200 mm	0,27
754	Chladič skříň	E48 – 230V, zásuvka, v = 2200 mm	0,27
755	Kráječ pečiva	E49 – 230V, zásuvka, v = 650 mm	0,7
Celkový předpokládaný instalovaný příkon: 400V – 196,3 kW 230V – 44,32 kW			

ELEKTRO (SLABOPROUD):

P.č.	Zařízení	Přípojník
108	Konvektomat el. 6xGN1/1	D1, datová zásuvka, 1x RJ45, v = 750 mm
703	Konvektomat el. 20xGN1/1	D2, datová zásuvka, 1x RJ45, v = 650 mm
704	Konvektomat el. 20xGN1/1	D3, datová zásuvka, 1x RJ45, v = 650 mm
710	Multifunkční pánve el., 100l	D4, datová zásuvka, 1x RJ45, v = 150 mm
712	Multifunkční pánve el., 100l	D5, datová zásuvka, 1x RJ45, v = 150 mm

ELEKTRO (rezerva):

P.č.	Zařízení	Elektr.	Příkon (kW)
	Rezerva zásuvky	R1 – 230V, zásuvka, v = 1150 mm	
	Rezerva zásuvky	R2 – 230V, zásuvka, v = 1150 mm	
	Rezerva zásuvky	R3 – 230V, zásuvka, v = 1150 mm	
	Rezerva zásuvky	R4 – 230V, vývod 5m	
Pro vývod R4 budou instalovány zásuvky po montáži technologie.			
	Rezerva zásuvky	R5 – 230V, vývod 5m	
Pro vývody R5 a R6 budou instalovány zásuvky po montáži technologie.			
	Rezerva zásuvky	R7 – 230V, zásuvka, v = 1150 mm	
	Rezerva zásuvky	R8 – 230V, vývod 5m	
	Rezerva zásuvky	R9 – 230V, vývod 5m	
	Rezerva zásuvky	R10 – 230V, vývod 5m	
	Rezerva zásuvky	R11 – 230V, vývod 5m	
	Rezerva zásuvky	R12 – 230V, vývod 5m	
Pro vývody R8 až R12 budou instalovány zásuvky po montáži technologie.			
	Rezerva zásuvky	R13 – 230V, zásuvka, v = 1150 mm	
	Rezerva zásuvky	R14 – 230V, zásuvka, v = 1150 mm	
	Rezerva zásuvky	R15 – 230V, zásuvka, v = 1150 mm	

Pozn.: U všech nerezových sestav vyřadit zemnění, v = 50 mm.
Dokumentace neřeší přívody pro osvětlení odsavače par.
Dokumentace neřeší datový přívod pro pokladní systém

0,000=239,500 m-n.m.-Bpv

hlavní inženýr projektu	Ing. Vít Ševčík	<div><div>MENHUR</div><div>P R O J E K T Y</div></div> <div>Hamr 32, 639 00 Brno, tel: 604 200 092</div>	
zodpovědný projektant	Ing. Vojtěch Lipovský		
vypracoval	Ing. Vojtěch Lipovský		
investor	Správa kolejí a menz Mendelovy univerzity v Brně		
místo stavby	Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno p.č. 21/11, k.ú. Černá Pole [610771]		
akce	Výdejna jídla v budově "X" - Modernizace výdeje	datum	08/2022
		formát	6x A4
		č. zakázky	22_014
		stupeň	DPS
D.1.4.2 ELEKTROINSTALACE		měřítko	1:75
obsah výkresu		číslo výkresu	číslo paré
Rozvody NN 2.NP - úprava		21	