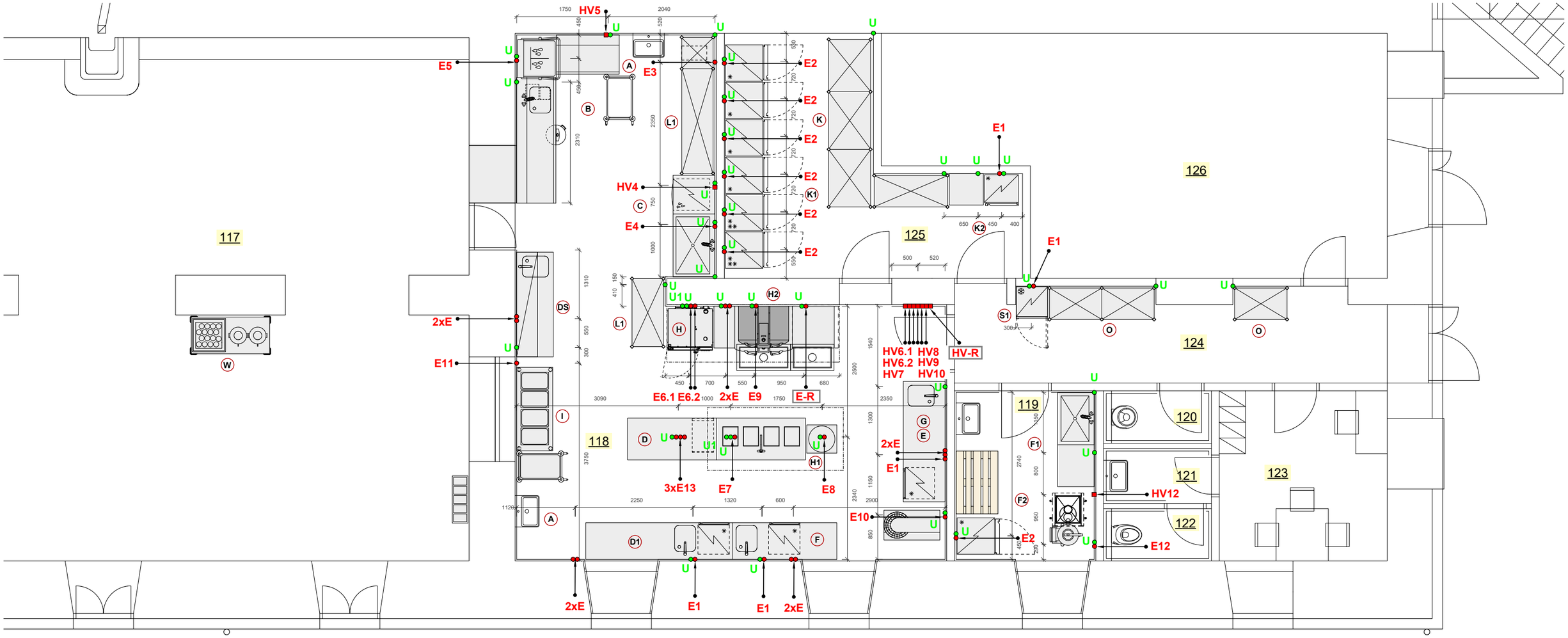

LEGENDA - INSTALACE ELEKTRO		
U	**Uzemňovací vodič; v= 0 mm**	
U1	**Uzemňovací vodič pro digestoře**	
	min. v = 2600 mm nebo vedeno ze stropu	
E	**Elektrická zásuvka nad pracovní plochou**	
	El. zásuvka 230 V/ 3,0 kW; v= 1200 mm	
E1	**Elektrická zásuvka pod pracovní plochou**	
	El. zásuvka 230 V/ 3,0 kW; v= 600 mm	
E2	**Chladící / mrazící skříň**	
	El. zásuvka 230 V/ 0,4 kW; v= 2200 mm	
E3	**Automatický změkčovač**	
	El. zásuvka 230 V/ 0,1 kW; v= 600 mm	
E4	**Myčka provozního nádobí**	
	400 V	7,9 kW; vodič gumový; d= 4 m; přívod energie z vypínače husím krkem do v= 50 mm
	HV4	Hl. vypínač; v= 1200 mm; umístění určí projekce elektro - v blízkosti technologie
E5	**Průchozí myčka stolního nádobí**	
	400 V	11,2 kW; vodič gumový; d= 4 m; přívod energie z vypínače husím krkem do v= 50 mm
	HV5	Hl. vypínač; v= 1200 mm; umístění určí projekce elektro - v blízkosti technologie
E6.1	**Konvektomat - TYP 1**	
	400 V	18,9 kW/ 3x32 A; vodič gumový; d= 2m; přívod energie z vypínače husím krkem do v= 50 mm
	HV6.1	Hl. vypínač; v= 1500 mm; umístění určí projekce elektro - v blízkosti technologie
E6.2	**Konvektomat - TYP 2**	
	400 V	10,8 kW/ 3x16 A; vodič gumový; d= 2 m; přívod energie z vypínače husím krkem do v= 50 mm
	HV6.2	Hl. vypínač; v= 1500 mm; umístění určí projekce elektro - v blízkosti technologie
E7	**Sporák indukční**	
	400 V	14,0 kW; vodič gumový; d= 2 m; přívod energie z vypínače husím krkem do v= 0 mm, z podlahy
	HV7	Hl. vypínač; v= 1500 mm; umístění určí projekce elektro - v blízkosti technologie

LEGENDA - INSTALACE ELEKTRO		
E8	**Elektrická varná stolička**	
	400 V	6 kW; vodič gumový; d= 2 m; přívod energie z vypínače husím krkem do v= 0 mm, z podlahy
	HV8	Hl. vypínač; v= 1500 mm; umístění určí projekce elektro - v blízkosti technologie
E9	**Multifunkční pánev**	
	400 V	21,0 kW/ 32A; vodič gumový; d= 2 m; přívod energie z vypínače husím krkem do v= 50 mm
	HV9	Hl. vypínač; v= 1500 mm; umístění určí projekce elektro - v blízkosti technologie
E10	**Robot**	
	El. zásuvka **400 V**/ 2,9 kW; v= 1400 mm; přívod energie z vypínače	
	HV10	Hl. vypínač; v= 1500 mm; umístění určí projekce elektro - v blízkosti technologie
E11	**Výdejní vana mobilní**	
	El. vypínatelná zásuvka 400 V/ 5,0 kW/ 16A; v= 600 mm	
	přívod energie z vypínače	
E12	**Škrabka na brambory a kořenovou zeleninu**	
	El. zásuvka **400 V**/ 1,0 kW; v= 1200 mm; přívod energie z vypínače	
	HV12	Hl. vypínač; v= 1500 mm; umístění určí projekce elektro - v blízkosti technologie
E13	**Příprava v podlaze**	
	230 V/ 3,0 kW; vodič gumový; d= 2m; v= 0 mm, vedeno z podlahy	
E-R	**Varný kotel - REZERVA**	
	400 V	21,0 kW/ 30,5A; vodič gumový; d= 2 m; přívod energie z vypínače husím krkem do v= 50 mm
	HV-R	Hl. vypínač; v= 1500 mm; umístění určí projekce elektro - v blízkosti technologie

LEGENDA MÍSTNOSTÍ	
117	Jídelna
118	Kuchyně
119	Hrubá přípravna zeleniny
120	Úklid
121	Předsíň
122	WC
123	Šatna
124	Chodba
125	Sklad
126	Technická místnost

POZNÁMKY:

VEŠKERÉ ELEKTRO ROZVODY MUSÍ BÝT PROVEDENY PODLE PLATNÝCH NOREM A PŘEDPISŮ.
UMÍSTĚNÍ HLAVNÍCH VYPÍNAČŮ UPŘESNÍ PROJEKCE ELEKTRO.
DOPORUČENO V BLÍZKOSTI TECHNOLOGIE.
VÝŠKY PŘIPOJENÍ JSOU UDÁVANÉ OD PODLAHY NA STŘED EL. ZÁSUVKY NEBO VODIČE..

POPIS ÚSEKŮ	
A	Mytí rukou - bezdotykové umyvadlo
B	Mytí stolního nádobí
C	Mytí provozního nádobí
D	Krájecí plochy
D1	Přípravna svačin
DS	Přípravna dietní stravy
E	Čistá přípravna masa, vejce
F	Čistá přípravna zeleniny
F1	Hrubá přípravna zeleniny
F2	Sklad hrubé zeleniny
G	Přípravna těsta
H	Varna - konvektomaty
H1	Varna - sporák, varná stolička
H2	Varna - multifunkční pánev
I	Výdej jídel
K	Suchý sklad
K1	Sklad - chladničky, mrazničky
K2	Hygienizace vajec
L1	Sklad nádobí
O	Sklad obalů
S1	Bio odpadky
W	Nápoje

Zodpovědný projektant: Ing. arch. Petra Slušná		
Vypracoval: Mgr. Pavel Prostřední		
Investor: Jihomoravský kraj Žerotínovo nám. 449/3, 601 82 Brno		
Provozovatel: Lipka – školské zařízení pro environmentální vzdělávání Brno, p. o.		
Stavba: Vzdělávací centrum Podmitrov – renovace budovy a areálu	Ing. arch. Petra Slušná č. aut. ČKA 3689 slusnapetra@seznam.cz Mobil 732 712 978	
Místo: Strážek - Mitrov, č. p. 10 K. ú. : Mitrov parc. č. 9/1, 62, 113, 59/5, 53, 111/2, 86/1, 65, 87	Datum:10/2024	Paré:
Obsah: GASTROTECHNOLOGIE PŮDORYS 1.NP - INSTALACE ELEKTRO	Výkres: 04 Měřítko: 1:75	
Stupeň: změna stavby před dokončením	Formát: A3	