

## TABULKA VÝVODŮ GASTRO

STAVBA	:	STRAVOVACÍ PROVOZ KRAJ.ZDRAVOTNÍ a.s. NEMOCNICE CHOMUTOV, o.z.
ČÁST	:	D.1.4.6. - ELEKTROINSTALACE
PROJEKTANT	:	ELEKTROPLAN s.r.o. MIROSLAV REMIŠOVSKÝ
ZAK.ČÍSLO	:	15 - 150
PŘÍLOHA ČÍSLO	:	D.1.4.6.-11

# EL.TECHNOLOGIE KUCHYNĚ

## ROZVADĚČ RK0.1

POPIS ZAŘÍZENÍ			SPECIFIKACE KABELU				UKONČENÍ VÝVODU			
Označ.	Název	(V)	(kW)	Označ.	Typ	Délka (m)	Vypínač	Zásuvka	Šňůra v trubce	Poznámka k provedení vývodu
E0.1	Chlazený box	230	2	WL0.1	CYKY-J 3x2,5	30				volný konec 3,5m ve výšce 2,4m ze zdi
E0.2	Chlazený box	230	2	WL0.2	CYKY-J 3x2,5	15				propojení k agregátu - volný konec 2m
				CYKY-J 3x2,5	24				volný konec 3,5m ve výšce 2,4m ze zdi	
E0.3	Chlazený box	230	2	WL0.3	CYKY-J 3x2,5	10				propojení k agregátu - volný konec 2m
				CYKY-J 3x2,5	24				volný konec 3,5m ve výšce 2,4m ze zdi	
E0.4	Chlazený box	230	2	WL0.4	CYKY-J 3x2,5	10				propojení k agregátu - volný konec 2m
				CYKY-J 3x2,5	18				volný konec 3,5m ve výšce 2,4m ze zdi	
E0.5	Chlazený box	230	2	WL0.5	CYKY-J 3x2,5	18				propojení k agregátu - volný konec 2m
				CYKY-J 3x2,5	18				volný konec 3,5m ve výšce 2,4m ze zdi	
E0.6.1,2	Lednice	230	2x0,5	WL0.6	CYKY-J 3x2,5	25				propojení k agregátu - volný konec 2m
				WL0.7	CYKY-J 3x2,5	25				zásuvka ve výšce 1,1m
E0.7	Rezerva	230	2	WL0.7	CYKY-J 3x2,5	25		2x 230V/16A		
E0.8	Škrabka	400	1,1	WL0.8	CYKY-J 5x1,5	28	16A/400V/3p			propojení k agregátu - volný konec 2m
										zásuvka ve výšce 1,1m
E0.9	Úpravna vody	230	0,5	WL0.9	CYKY-J 3x1,5	31			HO7RN-F 5x1,5 / tr.PVC25 (3m)	vypínač 1,2m na stěně, tr.se šňůrou vývod ze zdi 2m ve výšce 0,6m
E0.10	Rezerva	230	2	WL0.10	CYKY-J 3x2,5	26		230V/16A		zásuvka ve výšce 1,1m
E0.11	Rezerva	230	2	WL0.11	CYKY-J 3x2,5	26		230V/16A		zásuvka ve výšce 1,1m
E0.12	Robot	400	2,5	WL0.12	CYKY-J 5x2,5	29		400V/16A/5p		zásuvka ve výšce 0,6m
E0.13	Úpravna vody-váha	230	0,5	WL0.13	CYKY-J 3x1,5	15		230V/16A		zásuvka ve výšce 1,1m

# EL. TECHNOLOGIE KUCHYNĚ

## ROZVADĚČ RK1.1

POPIS ZAŘÍZENÍ				SPECIFIKACE KABELU			UKONČENÍ VÝVODU			
Označ.	Název	(V)	(kW)	Označ.	Typ	Délka (m)	Vypínač	Zásuvka	Šňůra v trubce	Poznámka k provedení vývodu
E1.1	Chlazený box	230	2	WL1.1	CYKY-J 3x2,5	22				volný konec 3,5m ve výšce 2,4m ze zdi
E1.2	Chlazený box	230	2	WL1.2	CYKY-J 3x2,5	21				propojení k agregátu - volný konec 2m
E1.3	Chlazený box	230	2	WL1.3	CYKY-J 3x2,5	20				volný konec 3,5m ve výšce 2,4m ze zdi
E1.4	Chlazený box	230	2	WL1.4	CYKY-J 3x2,5	18				propojení k agregátu - volný konec 2m
E1.5	Lednice,tenderizér	230	2x0,5	WL1.5	CYKY-J 3x2,5	17				volný konec 3,5m ve výšce 2,4m ze zdi
E1.6	Lednice,tenderizér	230	2x0,5	WL1.6	CYKY-J 3x2,5	20		2x 230V/16A		propojení k agregátu - volný konec 2m
E1.7	Chlazený stůl,lednice	230	0,5	WL1.7	CYKY-J 3x1,5	15		230V/16A		volný konec 3,5m ve výšce 2,4m ze zdi
E1.8	Lednice,tenderizér	230	0,5	WL1.8	CYKY-J 3x1,5	26		230V/16A		propojení k agregátu - volný konec 2m
E1.9	Chlazený stůl,lednice	230	0,5	WL1.9	CYKY-J 3x1,5	23		230V/16A		volný konec 3,5m ve výšce 2,4m ze zdi
E1.10	El.kotel	400	23	WL1.10	CYKY-J 5x10	12	40A/400V/3p		HO7RN-F 5x10 / tr.PVC25 (8m)	propojení k agregátu - volný konec 2m
E1.11	El.pánev	400	17	WL1.11	CYKY-J 5x6	12	40A/400V/3p		HO7RN-F 5x6 / tr.PVC25 (7m)	zásuvka ve výšce 1,1m
E1.12	Fritéza	400	28	WL1.12	CYKY-J 5x10	12	63A/400V/3p		HO7RN-F 5x10 / tr.PVC40 (8m)	zásuvka ve výšce 1,1m
E1.13	Grilovací plotna	400	12	WL1.13	CYKY-J 5x6	12	40A/400V/3p		HO7RN-F 5x6 / tr.PVC25 (7m)	zásuvka ve výšce 0,6m
E1.14	Pánev,sporák	230	2	WL1.14	CYKY-J 3x2,5	12			HO7RN-F 3x2,5 / tr.PVC16 (6m)	zásuvka ve výšce 1,1m
E1.15	El.kotel	400	18,2	WL1.15	CYKY-J 5x6	17	40A/400V/3p		HO7RN-F 5x6 / tr.PVC25 (9m)	zásuvka ve výšce 0,6m
E1.16	El.kotel	400	18,2	WL1.16	CYKY-J 5x6	17	40A/400V/3p		HO7RN-F 5x6 / tr.PVC25 (10m)	zásuvka ve výšce 0,6m
E1.17	El.kotel	400	18,2	WL1.17	CYKY-J 5x6	17	40A/400V/3p		HO7RN-F 5x6 / tr.PVC25 (7m)	zásuvka ve výšce 0,6m
E1.18	Pánev,sporák	230	2	WL1.18	CYKY-J 3x2,5	18			HO7RN-F 3x2,5 / tr.PVC16 (6m)	zásuvka ve výšce 0,6m

# EL. TECHNOLOGIE KUCHYNĚ

## ROZVADĚČ RK1.1

POPIS ZAŘÍZENÍ				SPECIFIKACE KABELU			UKONČENÍ VÝVODU			
Označ.	Název	(V)	(kW)	Označ.	Typ	Délka (m)	Vypínač	Zásuvka	Šňůra v trubce	Poznámka k provedení vývodu
E1.19	Konvektomat	400	11	WL1.19	CYKY-J 5x6	10	40A/400V/3p		HO7RN-F 5x6 / tr.PVC25 (4m)	vypínač 1,8m na stěně, tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod z podlahy 2m
E1.20	Konvektomat	400	18	WL1.20	CYKY-J 5x6	10	40A/400V/3p		HO7RN-F 5x6 / tr.PVC25 (4m)	vypínač 1,8m na stěně, tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod z podlahy 2m
E1.21	Konvektomat	400	36	WL1.21	CYKY-J 5x16	12	63A/400V/3p		HO7RN-F 5x16 / tr.PVC40 (4m)	vypínač 1,8m na stěně, tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod z podlahy 2m
E1.22	Konvektomat	400	11	WL1.22	CYKY-J 5x6	11	40A/400V/3p		HO7RN-F 5x6 / tr.PVC25 (4m)	vypínač 1,8m na stěně, tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod z podlahy 2m
E1.23	Konvektomat	400	18	WL1.23	CYKY-J 5x6	11	40A/400V/3p		HO7RN-F 5x6 / tr.PVC25 (4m)	vypínač 1,8m na stěně, tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod z podlahy 2m
E1.24	Rezerva	230	2	WL1.24	CYKY-J 3x2,5	13		230V/16A		zásuvka ve výšce 1,1m
E1.25	Rezerva	230	2	WL1.25	CYKY-J 3x2,5	22		230V/16A		zásuvka ve výšce 1,1m
E1.26	Rezerva	230	2	WL1.26	CYKY-J 3x2,5	24		230V/16A		zásuvka ve výšce 1,1m
E1.27	Kuřt	400	2,2	WL1.27	CYKY-J 5x2,5	25		400V/16A/5p		zásuvka ve výšce 1,1m
E1.28	Robot	400	2,5	WL1.28	CYKY-J 5x2,5	28		400V/16A/5p		zásuvka ve výšce 0,6m
E1.29	Kotlík na diety	400	11	WL1.29	CYKY-J 5x6	14	40A/400V/3p	400V/32A/5p		vypínač 1,2m na stěně, kabel pod om. z vypínače do zásuvky ve výšce 0,6m
E1.30	Rezerva	230	2	WL1.30	CYKY-J 3x2,5	18		230V/16A		zásuvka ve výšce 1,1m
E1.31	Rezerva	230	2x2	WL1.31	CYKY-J 3x2,5	20		2x230V/16A		zásuvka ve výšce 1,1m
E1.32	Rezerva	230	2x2	WL1.32	CYKY-J 3x2,5	22		2x230V/16A		zásuvka ve výšce 1,1m
E1.33	El.pánev	400	15	WL1.33	CYKY-J 5x6	21			HO7RN-F 5x6 / tr.PVC25 (4m)	vypínač 1,2m na stěně, tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod 2m z podlahy
E1.34	Pánev-míchadlo	230	2	WL1.34	CYKY-J 3x2,5	24			HO7RN-F 3x2,5 / tr.PVC16 (2m)	krabice ve stěně 0,3m nad podlahou
E1.35	Multifunkční el.pánev	400	22	WL1.35	CYKY-J 5x10	27	40A/400V/3p		HO7RN-F 5x10 / tr.PVC40 (7m)	vypínač 1,2m na stěně, tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod 2m z podlahy
E1.36	Pánev-míchadlo	230	2	WL1.36	CYKY-J 3x2,5	26			HO7RN-F 3x2,5 / tr.PVC16 (2m)	krabice ve stěně 0,3m nad podlahou
E1.37	Multifunkční el.pánev	400	22	WL1.37	CYKY-J 5x10	27	40A/400V/3p		HO7RN-F 5x10 / tr.PVC40 (4m)	tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod 1,5m z podlahy
										vypínač 1,2m na stěně, tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod 2m z podlahy



# EL. TECHNOLOGIE KUCHYNĚ

## ROZVADĚČ RK1.1

POPIS ZAŘÍZENÍ				SPECIFIKACE KABELU			UKONČENÍ VÝVODU			
Označ.	Název	(V)	(kW)	Označ.	Typ	Délka (m)	Vypínač	Zásuvka	Šňůra v trubce	Poznámka k provedení vývodu
E1.38	Dělička těsta	400	0,8	WL1.38	CYKY-J 5x1,5	17		400V/16A/5p		zásuvka ve výšce 1,1m
E1.39	Robot	400	2,5	WL1.39	CYKY-J 5x2,5	17		400V/16A/5p		zásuvka ve výšce 0,6m
E1.40	Rezerva + váha	230	2,5	WL1.40	CYKY-J 3x2,5	24		2x230V/16A		zásuvka ve výšce 1,1m
E1.41	Myčka čem.nádobí	400	12	WL1.41	CYKY-J 5x6	10			HO7RN-F 5x6 / tr.PVC25 (4m)	vypínač 1,2m na stěně, tr.se šňůrou ve zdi; nad podlahou volný vývod 2m
E1.42	Ohřivač talířů	230	1,5	WL1.42	CYKY-J 3x2,5	11		230V/16A		zásuvka ve výšce 0,6m
E1.43	Ohřivač talířů	230	1,5	WL1.43	CYKY-J 3x2,5	12		230V/16A		zásuvka ve výšce 0,6m
E1.44	Ohřivač talířů	230	1,5	WL1.44	CYKY-J 3x2,5	12		230V/16A		zásuvka ve výšce 0,6m
E1.45	Ohřivač talířů	230	1,5	WL1.45	CYKY-J 3x2,5	16		230V/16A		zásuvka ve výšce 0,6m
E1.46	Michačka masa	400	2,5	WL1.46	CYKY-J 5x2,5	25		400V/16A/5p		zásuvka ve výšce 0,6m
E1.47	Nářezové stroje	230	2x0,5	WL1.47	CYKY-J 3x2,5	31		2x 230V/16A		zásuvka ve výšce 1,1m
E1.48	Chlazená vitrina	230	0,5	WL1.48	CYKY-J 3x1,5	29			HO7RN-F 3x1,5 / tr.PVC16 (2m)	krabice ve stěně 0,3m nad podlahou tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod 1,5m z podlahy
E1.49	Rezerva	230	2x2	WL1.49	CYKY-J 3x2,5	32		2x230V/16A		zásuvka ve výšce 1,1m
E1.50	Váha.kráječ chleba	230	2x0,5	WL1.50	CYKY-J 3x2,5	32		2x230V/16A		zásuvka ve výšce 1,1m
E1.51	Rezerva	230	2	WL1.51	CYKY-J 3x2,5	26		230V/16A		zásuvka ve výšce 1,1m
E1.52	Dávkovač	230	2	WL1.52	CYKY-J 3x2,5	15		230V/16A		zásuvka ve výšce 0,6m
E1.53	Vodní lázeň	230	2,5	WL1.53	CYKY-J 3x2,5	20		230V/16A		zásuvka ve výšce 0,6m
E1.54	Ohřivač talířů	230	1,5	WL1.54	CYKY-J 3x2,5	20		230V/16A		zásuvka ve výšce 0,6m
E1.55	Ohřivač talířů	230	1,5	WL1.55	CYKY-J 3x2,5	20		230V/16A		zásuvka ve výšce 0,6m
E1.56	Pásová myčka	400	28	WL1.56	CYKY-J 5x16	20	63A/400V/3p		HO7RN-F 5x16 / tr.PVC40 (7m)	vypínač 1,2m na stěně, tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod 3m z podlahy
E1.57	Tabletovací pás	400	15	WL1.57	CYKY-J 5x6	20	40A/400V/3p		HO7RN-F 5x6 / tr.PVC25 (5m)	vypínač 1,2m na stěně, tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod 2m z podlahy
E1.58	Vozík-přibory	230	2	WL1.58	CYKY-J 3x2,5	20		230V/16A		zásuvka ve výšce 0,6m
E1.59	Vodní lázeň	230	2,5	WL1.59	CYKY-J 3x2,5	21		230V/16A		zásuvka ve výšce 0,6m
E1.60	Vodní lázeň	230	2,5	WL1.60	CYKY-J 3x2,5	22		230V/16A		zásuvka ve výšce 0,6m
E1.61	Vodní lázeň	230	2,5	WL1.61	CYKY-J 3x2,5	23		230V/16A		zásuvka ve výšce 0,6m
E1.62	Vodní lázeň	230	2,5	WL1.62	CYKY-J 3x2,5	23		230V/16A		zásuvka ve výšce 0,6m
E1.63	Vodní lázeň	230	2,5	WL1.63	CYKY-J 3x2,5	23		230V/16A		zásuvka ve výšce 0,6m
E1.64	Vodní lázeň	230	2,5	WL1.64	CYKY-J 3x2,5	23		230V/16A		zásuvka ve výšce 0,6m

# EL. TECHNOLOGIE KUCHYNĚ

## ROZVADĚČ RK1.2

POPIS ZAŘÍZENÍ				SPECIFIKACE KABELU			UKONČENÍ VÝVODU			
Označ.	Název	(V)	(kW)	Označ.	Typ	Délka (m)	Vypínač	Zásuvka	Šňůra v trubce	Poznámka k provedení vývodu
E2.1	Myčka bílého nádobí	400	44	WL2.1	CYKY-J 5x25	18	80A/400V/3p		HO7RN-F 5x25 / tr.PVC40 (6m)	vypínač 1,2m na stěně, tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod 2,5m
E2.2	Pás nádobí	230	1	WL2.2	CYKY-J 3x1,5	27			HO7RN-F 3x1,5 / tr.PVC16 (5m)	krabice ve stěně 0,3m nad podlahou tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod 2,5m
E2.3	Ohřívač talířů	230	1,5	WL2.3	CYKY-J 3x2,5	16		230V/16A	HO7RN-F 3x2,5 / tr.PVC16 (2m)	krabice ve stěně 0,3m nad podlahou tr.se šňůrou z podlahy; volný vývod 1,5m
E2.4	Ohřívač talířů	230	1,5	WL2.4	CYKY-J 3x2,5	17		230V/16A	HO7RN-F 3x2,5 / tr.PVC16 (2m)	ukončen zásuvkou na konstrukci nerez v 0,6m krabice ve stěně 0,3m nad podlahou tr.se šňůrou z podlahy; volný vývod 1,5m
E2.5	Rezerva-odpadky	230	2	WL2.5	CYKY-J 3x2,5	16		230V/16A		ukončen zásuvkou na konstrukci nerez v 0,6m zásuvka ve výšce 1,1m
E2.6	Thermos	230	2	WL2.6	CYKY-J 3x2,5	22		230V/16A		zásuvka ve výšce 1,1m
E2.7	Thermos	230	2	WL2.7	CYKY-J 3x2,5	22		230V/16A		zásuvka ve výšce 1,1m
E2.8	Kávovar	230	3	WL2.8	CYKY-J 3x2,5	22		230V/16A		zásuvka ve výšce 1,1m
E2.9	Pokladna,váha	230	0,5	WL2.9	CYKY-J 3x1,5	15		2x230V/16A		zásuvka ve výšce 1,1m
E2.10	Pokladna,váha	230	0,5	WL2.10	CYKY-J 3x1,5	15		2x230V/16A	HO7RN-F 3x1,5 / tr.PVC16 (5m)	krabice ve stěně 0,3m nad podlahou tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod 1,5m
E2.11	Chlazená vitrina,vana	230	0,5	WL2.11	CYKY-J 3x1,5	15			HO7RN-F 3x1,5 / tr.PVC16 (6m)	ukončen zásuvkou na konstrukci nerez v 0,6m krabice ve stěně 0,3m nad podlahou
E2.12	Chlazená vitrina,vana	230	0,5	WL2.12	CYKY-J 3x1,5	15			HO7RN-F 3x1,5 / tr.PVC16 (7m)	tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod 1,5m z podlahy krabice ve stěně 0,3m nad podlahou
E2.13	Lednice,tenderizér	230	2x0,5	WL2.13	CYKY-J 3x2,5	24		2x 230V/16A		tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod 1,5m z podlahy
E2.14	Chlazená vitrina,vana	230	0,5	WL2.14	CYKY-J 3x1,5				HO7RN-F 3x2,5 / tr.PVC16 (4m)	krabice ve stěně 0,3m nad podlahou tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod 1,5m z podlahy
E2.15	Vodní lázeň	230	2,5	WL2.15	CYKY-J 3x2,5	12			HO7RN-F 3x2,5 / tr.PVC16 (5m)	krabice ve stěně 0,3m nad podlahou tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod 1,5m z podlahy
E2.16	Ohřívač talířů	230	1,5	WL2.16	CYKY-J 3x2,5	12		230V/16A	HO7RN-F 3x2,5 / tr.PVC16 (6m)	krabice ve stěně 0,3m nad podlahou tr.se šňůrou z podlahy; volný vývod 1,5m
E2.17	Vodní lázeň	230	2,5	WL2.17	CYKY-J 3x2,5	12			HO7RN-F 3x2,5 / tr.PVC16 (7m)	ukončen zásuvkou na konstrukci nerez v 0,6m krabice ve stěně 0,3m nad podlahou tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod 1,5m z podlahy

EL. TECHNOLOGIE KUCHYNĚ

ROZVADĚČ RK1.2

POPIS ZAŘÍZENÍ				SPECIFIKACE KABELU			UKONČENÍ VÝVODU			
Označ.	Název	(V)	(kW)	Označ.	Typ	Délka (m)	Vypínač	Zásuvka	Šňůra v trubce	Poznámka k provedení vývodu
E2.18	Vodní lázeň	230	2,5	WL2.18	CYKY-J 3x2,5	12			HO7RN-F 3x2,5 / tr.PVC16 (8m)	krabice ve stěně 0,3m nad podlahou tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod 1,5m z podlahy
E2.19	Ohřívač talířů	230	1,5	WL2.19	CYKY-J 3x2,5	12		230V/16A	HO7RN-F 3x2,5 / tr.PVC16 (9m)	krabice ve stěně 0,3m nad podlahou tr.se šňůrou z podlahy; volný vývod 1,5m
E2.20	Vyhřívaný vozík	230	3	WL2.20	CYKY-J 3x2,5	12		230V/16A		ukončen zásuvkou na konstrukci nerez v 0,6m
E2.21	Rezerva	230	2	WL2.21	CYKY-J 3x2,5	13		230V/16A		zásuvka ve výšce 0,6m
E2.22	Konvektomat	400	18	WL2.22	CYKY-J 5x6	14	40A/400V/3p		HO7RN-F 5x6 / tr.PVC25 (5m)	zásuvka ve výšce 1,1m
E2.23	Ohřívač talířů	230	1,5	WL2.23	CYKY-J 3x2,5	15		230V/16A		vypínač 1,8m na stěně,
E2.24	Chlazený box	230	2	WL2.24	CYKY-J 3x2,5	10				tr.se šňůrou v podlaze; volný vývod 2m
E2.25	Chlazený box	230	2	WL2.25	CYKY-J 3x2,5	14				zásuvka ve výšce 0,6m
					CYKY-J 3x2,5	2				volný konec 3,5m ve výšce 2,4m ze zdi
					CYKY-J 3x2,5	14				propojení k agregátu - volný konec 2m
					CYKY-J 3x2,5	2				volný konec 3,5m ve výšce 2,4m ze zdi
E2.26	Chlazený stůl, lednice	230	0,5	WL2.26	CYKY-J 3x1,5	28		230V/16A		propojení k agregátu - volný konec 2m
										zásuvka ve výšce 0,6m