

SEZNAM OBVODŮ WL - RH				
WL00	2x Cyky 3x240-120mm ² Cxkh-vv3 3x1,5 FE180/P60	jiště 630A B41/	Přívod z RE	
WL01	stávající kabel	B40A/3	Napájení R1 1 PP	
WL02	Cyky3x35mm ²	B80A/3	Napájení R2 2 NP	
STOP napájení				
Svodič přepětí třídy T1+T2 (B+C)				
PF7-40/4/003				
WL1	Cyky3x1,5mm ²	C10/1	Proudový chránič I.	
WL2	Cyky3x1,5mm ²	C10/1	Osvětlení I.	
WL3	Cyky3x1,5mm ²	C10/1	Osvětlení II.	
WL4	Cyky3x1,5mm ²	C10/1	Osvětlení III.	
WL5	Cxkh-vv3 3x1,5 FE180/P60	C10/1	Osvětlení IV.	
WL6	Cxkh-vv3 3x1,5 FE180/P60	C10/1	Osvětlení V.	
NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ				
PF7-40/4/003				
WL7	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Proudový chránič II.	
WL8	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás 230V kuchyně	
WL9	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás 230V menší stolní zařízení	
WL10	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás 230V kráječ zeleniny	
WL11	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás 230V chladicí box na odpady	
WL12	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás 230V zabudovaná váha	
WL13	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás 230V lednice	
WL14	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás 230V digit. váha stolová	
WL15	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás 230V lázeň 3gn 1/1	
WL16	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás sloupek 230V indukční vařič	
WL17	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás 230V kráječ, změkčovač	
PF7-40/4/003				
WL18	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás 230V strouhací zeleniny	
WL19	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás 230V šokér	
WL20	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás sloupek 230V změkčovač I.	
WL21	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás sloupek 230V změkčovač II.	
WL22	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás sloupek 230V chladničky I.	
WL23	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás sloupek 230V chladničky II.	
WL24	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás sloupek 230V mrazničky	
WL25	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Vývod 230V chladicí stůl se zás.	
WL26	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Vývod 230V chladicí box	
WL27	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Rezerva 230V	
WL28	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Rezerva 230V	
PF7-40/4/003				
WL29	Cyky5x2,5mm ²	C16/3	Spínač vačkový 3-P, 400V, In=25A	
WS29	H05RR-F 5x2,5		Vývod 400V univerzální kuchyňský robot I.	
PF7-40/4/003				
WL30	Cyky5x2,5mm ²	C16/3	Spínač vačkový 3-P, 400V, In=25A	
WS30	H05RR-F 5x2,5		Vývod 400V kráječ pečiva	
PF7-40/4/003				
WL31	Cyky5x2,5mm ²	C16/3	Spínač vačkový 3-P, 400V, In=25A	
WS31	H05RR-F 5x2,5		Vývod 400V škrabka brambor	
PF7-40/4/003				
WL32	Cyky5x2,5mm ²	C16/3	Spínač vačkový 3-P, 400V, In=25A	
WS32	H05RR-F 5x2,5		Vývod 400V univerzální kuchyňský robot II.	
PF7-40/4/003				
WL33	Cyky5x2,5mm ²	C16/3	Spínač vačkový 3-P, 400V, In=25A	
WS33	H05RR-F 5x2,5		Vývod 400V univerzální kuchyňský robot III.	
PF7-40/4/003				
WL34	Cyky5x2,5mm ²	C16/3	Spínač vačkový 3-P, 400V, In=25A	
WS34	H05RR-F 5x2,5		Vývod 400V myčka černého nádobí	
PF7-40/4/003				
WL35	Cyky5x4mm ²	C32/3	Spínač vačkový 3-P, 400V, In=32A	
WS35	H05RR-F 5x4		Vývod 400V pánvev 80l	
PF7-40/4/003				
WL36	Cyky5x4mm ²	C32/3	Spínač vačkový 3-P, 400V, In=32A	
WS36	H05RR-F 5x4		Vývod 400V el. konvektomat 10xgn1/1	
PF7-40/4/003				
WL37	Cyky5x6mm ²	C40/3	Spínač vačkový 3-P, 400V, In=40A	
WS37	H05RR-F 5x6		Vývod 400V kotol 150l I.	
PF7-40/4/003				
WL38	Cyky5x6mm ²	C40/3	Spínač vačkový 3-P, 400V, In=40A	
WS38	H05RR-F 5x6		Vývod 400V kotol 150l II.	
PF7-40/4/003				
WL39	Cyky5x6mm ²	C40/3	Spínač vačkový 3-P, 400V, In=40A	
WS39	H05RR-F 5x6		Vývod 400V kotol 150l III.	
PF7-40/4/003				
WL40	Cyky5x6mm ²	C40/3	Spínač vačkový 3-P, 400V, In=40A	
WS40	H05RR-F 5x6		Vývod 400V kotol 150l IV.	
PF7-40/4/003				
WL41	Cyky5x6mm ²	C40/3	Spínač vačkový 3-P, 400V, In=40A	
WS41	H05RR-F 5x6		Vývod 400V kotol 150l V.	
PF7-40/4/003				
WL42	Cyky5x10mm ²	C63/3	Spínač vačkový 3-P, 400V, In=63A	
WS42	H05RR-F 5x10		Vývod 400V el. konvektomat 20xgn1/1 I.	
PF7-40/4/003				
WL43	Cyky5x10mm ²	C63/3	Spínač vačkový 3-P, 400V, In=63A	
WS43	H05RR-F 5x10		Vývod 400V fritéza I.	
PF7-40/4/003				
WL44	Cyky5x10mm ²	C63/3	Spínač vačkový 3-P, 400V, In=63A	
WS44	H05RR-F 5x10		Vývod 400V fritéza II.	
PF7-40/4/003				
WL45	Cyky5x10mm ²	C63/3	Spínač vačkový 3-P, 400V, In=63A	
WS45	H05RR-F 5x10		Vývod 400V multi pánvev 100l	
PF7-40/4/003				
WL46	Cyky5x10mm ²	C63/3	Spínač vačkový 3-P, 400V, In=63A	
WS46	H05RR-F 5x10		Vývod 400V el. konvektomat 20xgn1/1 II.	
PF7-40/4/003				
WL47	Cyky5x2,5mm ²	C16/3	Nákladní výtah 400V I.	
WL48	Cyky5x2,5mm ²	C16/3	Nákladní výtah 400V II.	
WL49	Cyky5x2,5mm ²	C25/3	Rezerva 400V	
KUCHYNĚ				
SPOL. PROST.				
PF7-40/4/003				
WL50	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Proudový chránič III.	
WL51	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás 230V chodba	
WL52	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás 230V šatny	
WL53	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás 230V sklad	
WL54	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás 230V kancelář	
WL55	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás 230V obecné XV	
WL56	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás 230V schodiště, WC	
WL57	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Rezerva 230V	
PF7-40/4/003				
WL58	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Zás 230V s přepět ochranou	
WL59	Cyky3x2,5mm ²	C16/1	Venkovní jednotka CHL 4	
WL60	Cyky3x2,5mm ²	B16/1	Rezerva 230V	
VZDUCHOTECHNIKA				
PF7-40/4/003				
WL61	Cyky5x4mm ²	C25/3	jednotka VZT 1	
WL62	Cyky5x2,5mm ²	C16/3	jednotka VZT 2	
WL63	Cyky5x1,5mm ²	C10/3	jednotka VZT 3 FA1	
WL64	Cyky5x1,5mm ²	B10/3	jednotka VZT 3 FA2	
VZDUCHOTECHNIKA				

LEGENDA SVÍTIDEL

EL1 - Kruhové přisazené LED svítidlo s plastovým krytem - IP44 4x12 LED 830, kryt opal PMMA, IP44, prům. 285mm, 500mA Světelný tok (lm): 2000, Příkon svítidla (W): 20

EL2 - Kruhové přisazené LED svítidlo s plastovým krytem - IP44 5x12 LED 830, kryt opal PMMA, IP44, prům. 375mm, 700mA Světelný tok (lm): 2700, Příkon svítidla (W): 27

EL3 - LED vestavné kruhové svítidlo Downlight V2, 3000K, Ra80, 250mA nestimulované, opalový kryt, bílý rámeček 190mm Světelný tok (lm): 1000, Příkon svítidla (W): 10

EL4 - LED vestavné kruhové svítidlo Downlight V2, 3000K, Ra80, 500mA nestimulované, opalový kryt, bílý rámeček 240mm Světelný tok (lm): 1000, Příkon svítidla (W): 10

EL5 - Přisazený LED panel s nižším UGR nanopizma, přisazený čtverec A, 600, LED 829, driver 1050mA, nestimulované Světelný tok (lm): 5800, Příkon svítidla (W): 52

EL6 - Prachotěsné svítidlo s opalovým krytem široký korpus 1270mm, LED 830, korpus ABS, opalový PC kryt, IP65, driver 1400mA Světelný tok (lm): 4900, Příkon svítidla (W): 38

EL7 - Průmyslové LED svítidlo určené do extrémních teplot okolí -40°C až +70°C základna šedý polykarbonát s Al chladicí - difuzor translucentní polykarbonát Svítidlo IP65, životnost: 50 000 hodin Světelný tok (lm): 11000, Příkon svítidla (W): 65

EL8 - světelný vývod 230V s jidelné 2 NP pouze ovládaný vývod, svítidla bez dodávky, dodávka předmětem interiéru

EL9 - svítidlo do větracího stropu, kuchyně 1 NP svítidla bez dodávky, dodávka předmětem vzdzuchotechniky montáž a prokabelování zajistí profese VZT

EL10 - Nouzové LED svítidlo 3W LED 320 lm STANDARD IP65 1n, stálé svítící / svítící při výpadku, test. tlačítko, bílé barva: bílá / bílá

EL11 - Nouzové LED svítidlo pomocné přisazené ke stropu, open area, SE, 1 hod., LED 60W, IP65, NMh, bílé, autotest

LEGENDA SPINAČŮ

SA - Spínač č., pod omítku, IP20 - Bezstroubové svorky (pro vodiče 1-2,5 mm² - barva: bílá / bílá

SV - Spínač č., pod omítku, IP44 - Bezstroubové svorky (pro vodiče 1-2,5 mm² - barva: bílá / bílá

SB - Tlačítko, pod omítku, IP20 - Bezstroubové svorky (pro vodiče 1-2,5 mm² - barva: bílá / bílá

SC - Tlačítko, pod omítku, IP44 - Bezstroubové svorky (pro vodiče 1-2,5 mm² - barva: bílá / bílá

E1 - Nastěnný snímač přítomnosti IP40, univerzální - Výstup: spínací kontakt relé 200 W pro LED žárovky

VÝZNAM ZNAČENÍ SVÍTIDEL

1.1 EL 1 Označení spínače Svítidlo dle legendy svítidel Elektro označení svítidel Číslo ovládaného okruhu (WL)

VÝZNAM ZNAČENÍ SPINAČŮ

1.1 SA 12 Označení spínače Výška spínače nad podlahou - 1,2m Elektro označení spínače Číslo ovládaného okruhu (WL)

LEGENDA OVLADAČŮ OSVĚTLENÍ

SPINAČ JEDNOPÓLOVÝ "1"

SPINAČ SÉRIOVÝ "5"

SPINAČ SÉRIOVÝ-STŘÍDAVÝ "5B"

SPINAČ STŘÍDAVÝ "6"

SPINAČ KŘÍŽOVÝ "7"

TLAČÍTKO "10"

Č. M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m ²]	POVRCHOVÁ ÚPRAVA PODLAHY - SALOBRA	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STŘEPU	OBKLADY	POZNÁMKA
101	CHODBA	53,17	KERAMICKÁ DLAŽBA	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ SOUL.	
102	PŘEDSÍŇ CHODIŠTĚ	3,60	KERAMICKÁ DLAŽBA	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ SOUL.	SOUK. VÝŠKY 90+mm
103	CHODIŠTĚNA VESTAVBENÁ ROZ.	5,34	LITÁ POLYURETAN. STĚNA	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ SOUL.	KOUPELNA VÝŠKY 2000+2 PVC
104	SKLADKUCHYHOVODICODLAŽ.	5,00	KERAMICKÁ DLAŽBA	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ OBKLAD	
105	SATNA ŽENY	7,86	PVC	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ OBKLAD	PODHL. 230V KCE.SOUL. LITÁ 2 PVC
106	UMÝVARNÁ WC - PŘEDSÍŇ WC	7,71	KERAMICKÁ DLAŽBA	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ OBKLAD	PODHL. 230V KCE.SOUL. LITÁ 2 PVC
107	UKLIDOVÁ MÍSTNOST	3,22	KERAMICKÁ DLAŽBA	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ OBKLAD	
108	ELEKTROKODIČNÁ	5,13	ANTISTATICKÁ DLAŽBA	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ OBKLAD	PODHL. 230V KCE.SOUL. LITÁ 2 PVC
109	SATNA ŽENY	17,06	PVC	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ OBKLAD	PODHL. 230V KCE.SOUL. LITÁ 2 PVC
111	PŘEDSÍŇ WC - ŽENY	7,82	KERAMICKÁ DLAŽBA	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ OBKLAD	PODHL. 230V KCE.SOUL. LITÁ 2 PVC
112	UMÝVARNÁ A SPRCHOVÝ ŽENY	8,55	KERAMICKÁ DLAŽBA	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ OBKLAD	PODHL. 230V KCE.SOUL. LITÁ 2 PVC
113	SCHODIŠTĚ	17,08	KERAMICKÁ DLAŽBA	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ SOUL.	PODHL. 230V KCE.SOUL. LITÁ 2 PVC
114	SKLAD	10,25	EPOKSIDOVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ OBKLAD	SCHODNA LITÁ 2 PVC
115	KANCELÁŘ	15,55	NOVÝ KOBEC	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ OBKLAD	KOBEC VÝŠKY 2000+2 PVC
116	SPROUDOVÁNÍ VODUCHOTĚPNÝ	24,84	EPOKSIDOVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ OBKLAD	
117	SKLADSLUCHOVÝHOVODICODLAŽ.	34,27	KERAMICKÁ DLAŽBA	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ SOUL.	PODHL. 230V KCE.SOUL. LITÁ 2 PVC
118	SKLADKUCHYHOVODICODLAŽ.	15,76	LITÁ POLYURETAN. STĚNA	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ OBKLAD	PODHL. 230V KCE.SOUL. LITÁ 2 PVC
119	KUCHYNĚ - VÁRNA	19,30	KERAMICKÁ DLAŽBA	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ OBKLAD	PODHL. 230V KCE.SOUL. LITÁ 2 PVC
121	VÝSTUPNA DO VÁRNIC	10,58	KERAMICKÁ DLAŽBA	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ OBKLAD	SOUK. VÝŠKY 90+mm
122	PŘÍLOŽNÍ SKLAD	7,57	EPOKSIDOVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ OBKLAD	
123	SKLADČISTICÍCH PROSTŘEDÍ	8,58	EPOKSIDOVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ OBKLAD	
124	ČISTA PŘÍPRAVNÁ VÁRNA	25,42	LITÁ POLYURETAN. STĚNA	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ OBKLAD	FABORY 2 F.U.
125	NÁKLADNÍ VÝTAH - ČISTÝ PROST.	3,33	PVC	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ OBKLAD	
126	NÁKLADNÍ VÝTAH - ŠINOVÝ PROST.	3,33	PVC	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ OBKLAD	
127	ÚPRAVNA HROU ZELENY	23,50	LITÁ POLYURETAN. STĚNA	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ OBKLAD	PODHL. 230V KCE.SOUL. LITÁ 2 PVC
128	SCHODIŠTĚ	29,25	NOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA 2 F.U.	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ SOUL.	OPAKOVANÉ NÁTER VÝŠKY 2100+2
129	ŽABOŇ	7,84	KERAMICKÁ DLAŽBA	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ SOUL.	OPAKOVANÉ NÁTER VÝŠKY 2100+2
131	PŘEDSÍŇ WC - ŽENY	7,55	KERAMICKÁ DLAŽBA	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	24 DISPERZNÍ INTERIEROVÝ NÁTER	KERAMICKÝ OBKLAD	OPAKOVANÉ NÁTER VÝŠKY 2100+2