LEGENDA PŘÍSTROJŮ:

	ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ 2P+PE /230V/16A/IP20
	ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ 2P+PE /230V/16A/IP44
	VÝVOD 230V
-4N/A-1	VÝVOD PRO VZT SPÍNANÉ S OSVĚTLENÍM A S DOBĚHEM PO VYPNUTÍ, 230V
	VÝVOD PRO OSVĚTLENÍ, STROPNÍ, 230V
CHB	ZDOJ AC230V/12VDC/20W, PRO OSVĚTLENÍ LED NAD KUCHYŇSKOU LINKOU
	SPÍNAČ TRÍPÓLOVÝ - SPOŠKOVÁ KOMBINACE, 400V/16A
	SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ, ř.1, 230V/10A
	SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ, ř.1, 230V/10A, S ČASOVÝM RELÉ S NSTAVITELNÝM DOBĚHEM PO VYPNUTÍ
	SPÍNAČ STŘÍDAVÝ, ř.6, 230V/10A
	SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ, ř.1, 230V/10A, IP44
	DVLADAČ ZAPÍNACÍ, ř.1/20s, 230V/10A, IP44
	SPÍNAČ MOTOROVÝ S FUNKCÍ "DOPŘEDU-STOP, DOZADU - STOP", 230V/10A, IP44
D	SVÍTIDLO NÁSTĚNNÉ, LED, 11W, IP44
EN	SVÍTIDLO STROPNÍ, LED, 15W, NOUZOVÝ ZDROJ 1 hod., IP20
F1	SVÍTIDLO NÁSTĚNNÉ, LED, 15W, IP44
FN	SVÍTIDLO NÁSTĚNNÉ, LED, 15W, NOUZOVÝ ZDROJ 1 hod., IP44
G	SVÍTIDLO STROPNÍ, LED, 15W, IP44
GN	SVÍTIDLO STROPNÍ, LED, 15W, NOUZOVÝ ZDROJ 1 hod., IP44
HN	SVÍTIDLO NÁSTĚNNÉ, LED, 15W, NOUZOVÝ ZDROJ 1 hod., IP20
K1	SVÍTIDLO NÁSTĚNNÉ, LED, 5W, IP44
KN	SVÍTIDLO STROPNÍ, LED, 5W, NOUZOVÝ ZDROJ 1 hod., IP44
L1	SVÍTIDLO PŘÍSAZENÉ, ZAŘÍVKOVÉ, LED, 27W, IP44
LN	SVÍTIDLO PŘÍSAZENÉ, ZAŘÍVKOVÉ, LED, 27W, NOUZOVÝ ZDROJ 3hod., IP44
M	LED OSVĚTLENÍ KUCHYŇSKÉ LINKY, LED, 9W, IP20
N	SVÍTIDLO STROPNÍ, LED, 15W, IP44
NO	AUTONOMNÍ NOUZOVÉ SVÍTIDLO S PIKTOGRAMEM, 4hr15', IP20

LEGENDA VEDENÍ:

- světelný obvod SD
- zásuvkový a přípojnicový obvod
- rozvaděč

popis vývodu pro svítidla:

TECHNICKÉ ÚDAJE:

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3NPE AC50Hz 400/230V/TN-C-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM BUDE PROVEDENA DLE ČSN 33 2000-4-41-ed.2:

ČI.411.1 základní ochrana – (ochrana před přímým dotykem živých částí) bude zajištěna:
- základní izolací, přepážkami, kryty
- ochrana před dotykem neživých částí bude zajištěna:
  - ochranným pospojováním a
  - automatickým odpojením v případě poruchy.

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM BUDE PROVEDENA DLE POŽADAVKŮ:
- čl.411.2 – požadavky na základní ochranu,
- čl.411.3 – požadavky na ochranu při poruše.

POZNÁMKA:

WS1 (J-1(x)Y 1x2x0.8) ... VEDENÍ MEZI TLAČÍTKEM CENTRAL STOP A VYPÍNACÍ SPOUŠTÍ JEDNOTKY Q01 V ROZVADĚČI RE1

WS2 (1x2x0,8 JE-H(ES)H FE180/E30) ... VEDENÍ MEZI TLAČÍTKEM TOTAL STOP A CIKCU STYKAČE V ROZVADĚČI RE1V

(WS2 BUDE VEDENO PŘES ROZVADĚČ RE1 SOUBĚŽNĚ S TRASOU NAPÁJECÍHO KABELU RE1V)

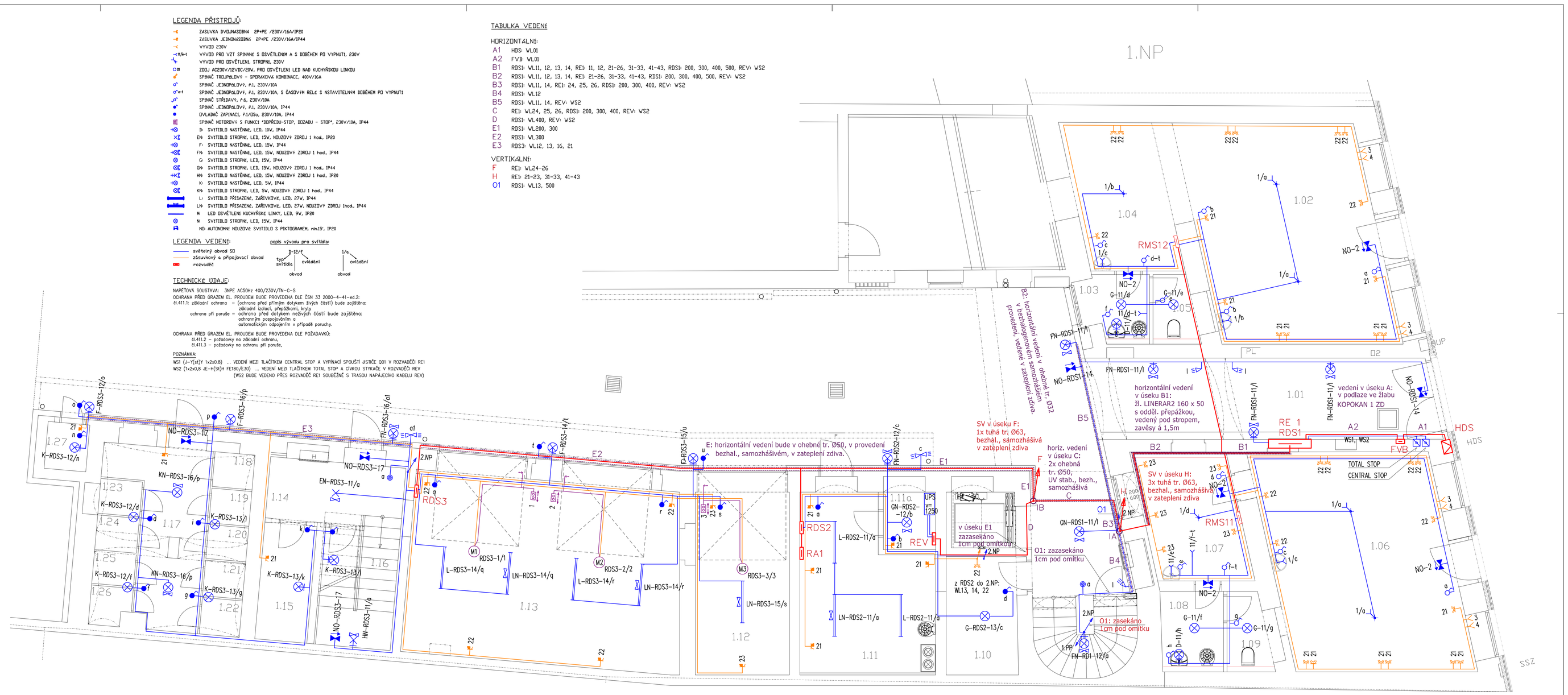
TABULKA VEDENÍ

HORIZONTÁLNÍ:

A1	HDS: WL01
A2	FVB: WL01
B1	RDS1: WL11, 12, 13, 14, RE1: 11, 12, 21-26, 31-33, 41-43, RDS1: 200, 300, 400, 500, REV: WS2
B2	RDS1: WL11, 12, 13, 14, RE1: 21-26, 31-33, 41-43, RDS1: 200, 300, 400, 500, REV: WS2
B3	RDS1: WL11, 14, RE1: 24, 25, 26, RDS1: 200, 300, 400, REV: WS2
B4	RDS1: WL12
B5	RDS1: WL11, 14, REV: WS2
C	RE1: WL24, 25, 26, RDS1: 200, 300, 400, REV: WS2
D	RDS1: WL400, REV: WS2
E1	RDS1: WL200, 300
E2	RDS1: WL300
E3	RDS3: WL12, 13, 16, 21

VERTIKÁLNÍ:

F	RE1: WL24-26
H	RE1: 21-23, 31-33, 41-43
O1	RDS1: WL13, 500



Pará	Razítko	HIP: Ing. arch. David Vitek	Zodpovědný projektant: Stanislav Rosypal	Vypracoval: Stanislav Rosypal	MINIHOUSE podpora BIM ArchiCAD
					DULÁNEK s.r.o. Nádražní 72, 360MCE +420 0729 52 37 67 E-mail: info@minihouse.cz
		Okres: Brno město	Místo: Křenová 153/47		
		Investor: Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, Brno 602 00			
		Akce: Bytový dům Křenová 47, Křenová 47, Brno			Datum: 20.07.17
					Měř.Rozs.: 1:50
					Formát: 3x A4
ČÍSLO ZAKÁZKY: 0217		Profese: Silnoproudá elektrotechnika			Číslo výkresu: D1.4.5
DATUM: 07/2017		Výkres: Situace - 1.NP Půdorysné schéma elektroinstalace			2.1
STUPEŇ PD: DPS					

Projekt byl zpracován SW ArchiCAD