LEGENDA PŘÍSTROJŮ:

	ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ 2P+PE /230V/16A/IP20	
	ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ 2P+PE /230V/16A/IP44	
	VÝVOD 230V	
t1/t-1	VÝVOD PRO VZT SPÍNANÉ S OSVĚTLENÍM A S DOBĚHEM PO VYPNUTÍ, 230V	
	VÝVOD PRO OSVĚTLENÍ, STROPNÍ, 230V	
	SPÍNAČ TROJPÓLOVÝ - SPÍNACÍVÁ KOMBINACE, 400V/16A	
	SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ,ř.1, 230V/10A	
t-1	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/DSo, 230V/10A, IP44	
	SPÍNAČ MOTOROVÝ S FUNKCÍ "DOPŘEDU-STOP, DOZADU - STOP", 230V/10A, IP44	
D	SVÍTIDLO NÁSTĚNNÉ, LED, 10W, IP44	
E	SVÍTIDLO STROPNÍ, LED, 15W, IP20	
EN	SVÍTIDLO STROPNÍ, LED, 15W, NOUZOVÝ ZDROJ 1 hod., IP20	
F	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	
K	SVÍTIDLO NÁSTĚNNÉ, LED, 5W, IP44	
KN	SVÍTIDLO STROPNÍ, LED, 5W, NOUZOVÝ ZDROJ 1 hod., IP44	
L	SVÍTIDLO PŘISAZENÉ, ZÁŘIVKOVÉ, LED, 27W, IP44	
LN	SVÍTIDLO PŘISAZENÉ, ZÁŘIVKOVÉ, LED, 27W, NOUZOVÝ ZDROJ 1hod., IP44	
ND	AUTONOMNÍ NOUZOVÉ SVÍTIDLO S PIKTOGRAMEM, min15', IP20	

LEGENDA VEDENÍ:

- světelný obvod SD
- zásuvkový a připojovací obvod
- rozvaděč

popis vývodu pro svítidla:

D-12/c — typ svítidla — ovládání — obvod

1/a — ovládání — obvod

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:

čl.411.1: základní ochrana – (ochrana před přímým dotykem živých částí) bude zajištěna:
- základní izolací, přepážkami, kryty

ochrana při poruše – 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-Y(st)Y 1x2x0.8) ... VEDENÍ MEZI TLAČÍTKEM CENTRAL STOP A VYPÍNACÍ SPOUŠTÍ JISTIČE Q01 V ROZVADĚČI RE1

WS2 (H(SI)H FE180/E30, 1x 2x0,8) ... VEDENÍ MEZI TLAČÍTKEM TOTAL STOP A VYP. SPOUŠTÍ JISTIČE ODCH. VEDENÍ V ROZVADĚČI REV

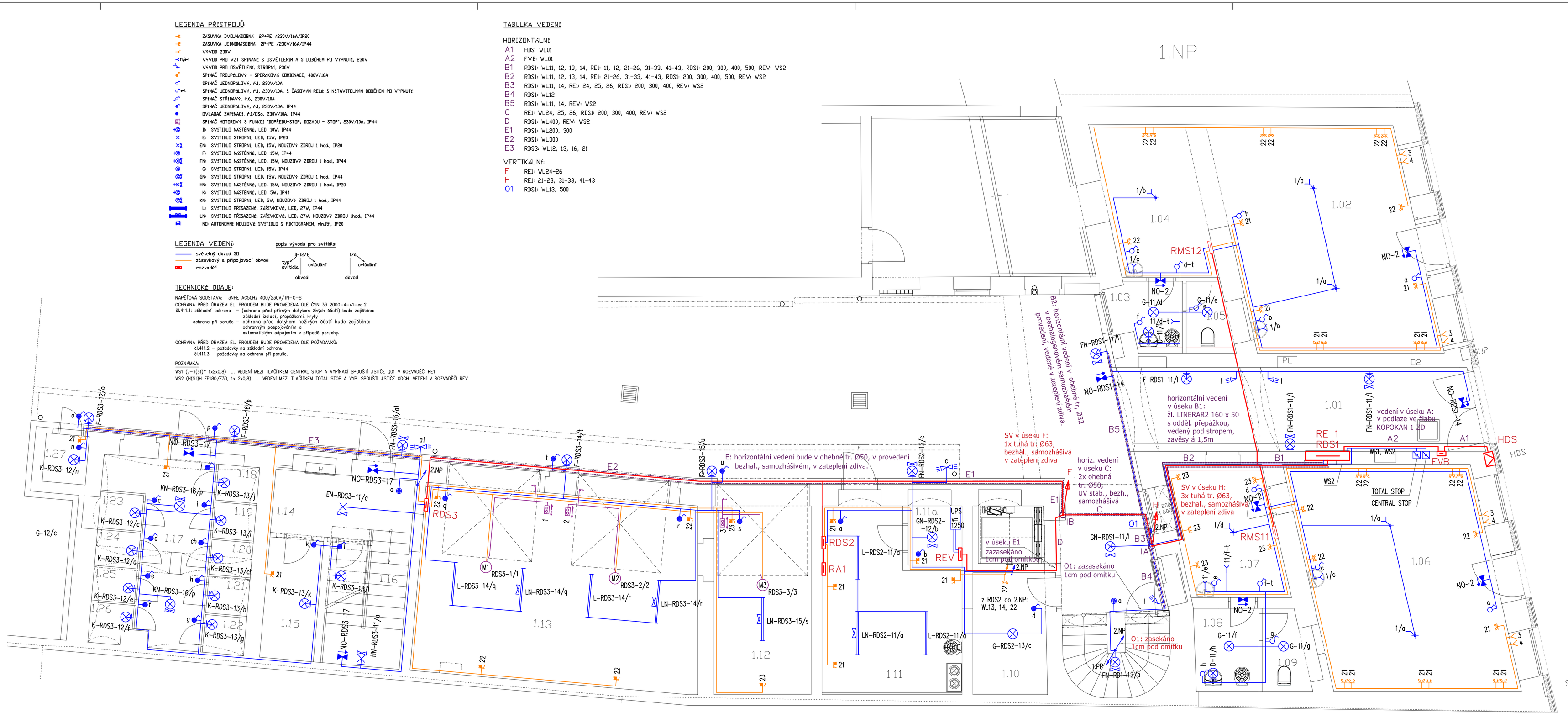
TABULKA VEDENÍ

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



Paré	Razítko	HIP:	Zodpovědný projektant:	Vypracoval:	MINIHOUSE podpora SW ArchiCAD
		Ing. arch. David Vrtek	Stanislav Rosypal	Stanislav Rosypal	DVOŘÁKOVA 13, 615 00 Brno - ŽIDENICE, +420 0724 03 37 07, E-mail: minihouse@seznam.cz
		Okres: Brno město	Místo: Křenová 151/47		
		Investor: Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, Brno 602 00			
		Akce: Bytový dům Křenová 47, Křenová 47, Brno			Datum: 20.07.17
					Měřítko: 1:50
					Formát: 3x A4
	ČÍSLO ZAKÁZKY: 0217	Profese: Silnoproudá elektrotechnika			číslo výkresu: D4.5
	DATUM: 07/2017	Výkres: Situace - 1.NP Půdorysné schéma elektroinstalace			2.1
	STUPEŇ PD: DPS				

Projekt byl zpracován SW ArchiCAD