
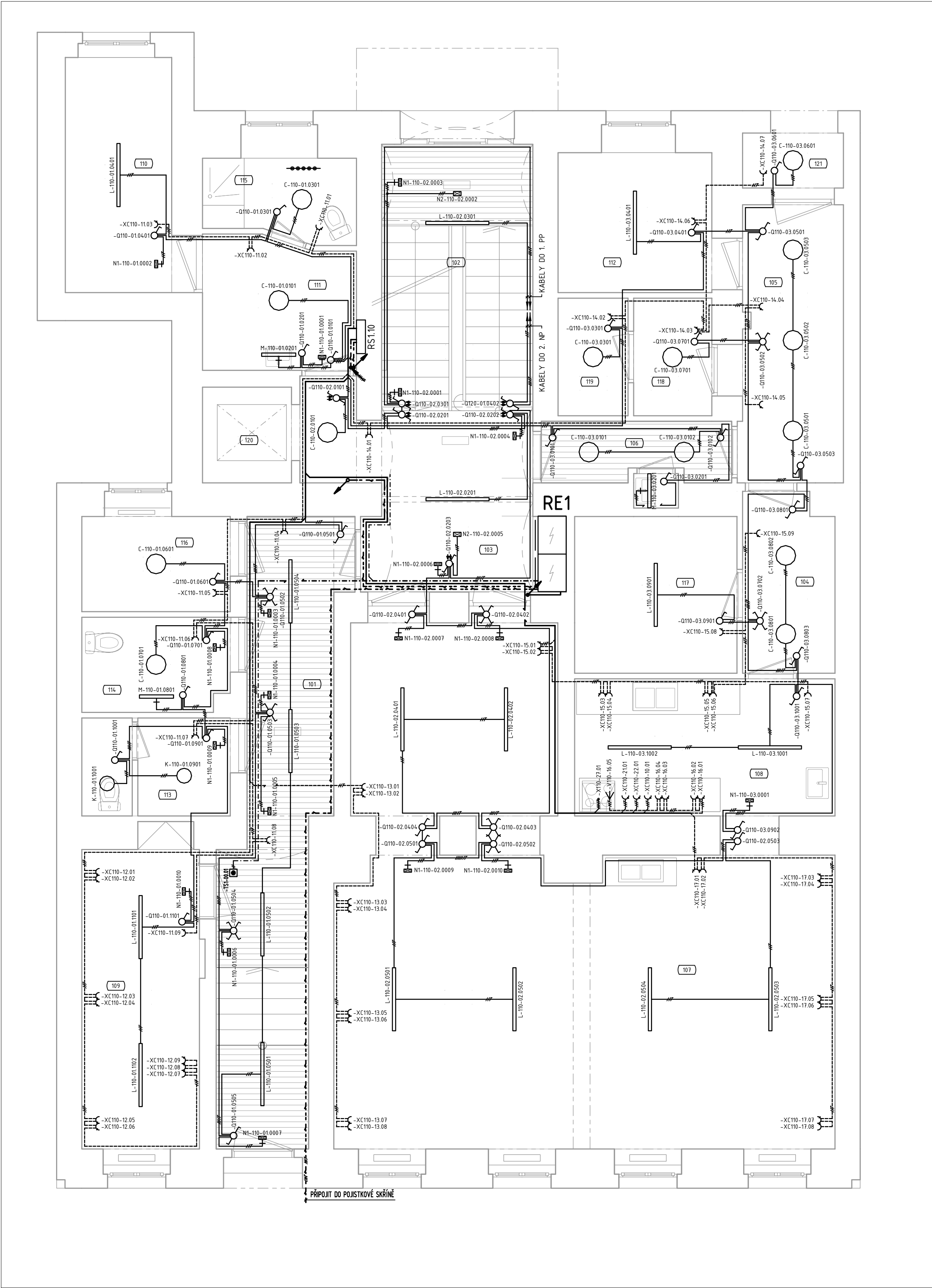


POZNÁMKY

[illegible]

TYPY PŘÍSTROJŮ UVEDENÉ V TOMTO DOKUMENTU JSOU UVEDENY POUZE PROTO, ABY BYLY ZŘEJMÉ TECHNICKÉ VLASTNOSTI PŘÍSTROJŮ. TYPY PŘÍSTROJŮ NEJSOU ZÁVAZNÉ A MOHOU BÝT NAHRAZENY JINÝMI TYPY PŘÍSTROJŮ SE STEJNÝMI VLASTNOSTMI.

D.1.4.4.11.00 DWG		Datum 08/2023		Kraj JIHOHRADSKÝ		Obecní úřad BRNO	
		Kreslil VLADIMÍR ŠO		Investor			
		Projektant VLADIMÍR ŠO		Statutární město Brno		 projekekt elektro	
		Schválil VLADIMÍR ŠO		Dominikánské nám. 196/1, 60200 Brno			
Rev.	Změna	Datum	Jméno	HP	Zakázkové číslo 2022-06		
				ING. ALOJZ J. MATUŠEK			



LEGENDA ZNAČEK
LEGENDA PŘÍSTROJŮ

- 1 - VYPÍNAČ
- 2 - VYPÍNAČ
- 5 - VYPÍNAČ
- 6 - VYPÍNAČ
- 6+6 - VYPÍNAČ
- 7 - VYPÍNAČ
- 1+2 - VYPÍNAČ
- 1+6 - VYPÍNAČ
- 1+7 - VYPÍNAČ
- 2+7 - VYPÍNAČ
- 6+7 - VYPÍNAČ
- TLAČÍTKO
- 2x TLAČÍTKO
- TERMOSTAT
- SNÍMAČ POHYBU
- VYPÍNAČ ZAPUŠTĚNÝ MIN. IP44
- VYPÍNAČ NA POVRCH MIN. IP44
- POD VYPÍNAČEM JE ČASOVÉ RELÉ
- VYPÍNAČ OBSAHUJE RF VYSÍLAČ
- VYPÍNAČ OBSAHUJE RF PŘÍJÍMAČ
- VYPÍNAČ + ORIENTAČNÍ SIGNÁLKA
- VYPÍNAČ + SIGNALIZAČNÍ SIGNÁLKA

LEGENDA PŘÍSTROJŮ

- ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ 1F
- ZÁSUVKA DVOJITÁ 1F
- ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ 1F + USB
- ZÁSUVKA DVOJITÁ 1F + USB
- ZÁSUVKA S PŘEPĚT. OCHRANOU 1F
- ZÁSUVKA S PŘEPĚT. OCHRANOU 1F
- ZÁSUVKA ZAPUŠTĚNÁ MIN. IP44
- ZÁSUVKA NA POVRCH MIN. IP44
- VÝVOD ZE STĚNY NEBO STROPU - 3 ŽÍLY
- VÝVOD ZE STĚNY NEBO STROPU - 5 ŽÍLY
- PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKA
- V KRABICI JE RF PŘÍJÍMAČ
- V KRABICI JE ČASOVÉ RELÉ
- BOJLER
- ELEKTRICKÉ TOPIDLO
- MOTOR
- SVÍTLIDLO ŽÁROVKOVÉ (OBECE)
- SVÍTLIDLO ŽÁŘIVKOVÉ
- SVÍTLIDLO VÝBOJKOVÉ
- SVÍTLIDLO LED
- DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ

OZNAČENÍ VYPÍNAČŮ

- D120-01.0203
- D1
- 120
- 01
- 02
- 03

OZNAČENÍ ZÁSUVEK

- XC120-21.04
- XC
- 120
- 01
- 02
- 03
- 04

VŠECHNA ZAŘÍZENÍ NA STEJNÉM NAPÁJECÍM OKRUHU MAJÍ STEJNÉ ZÁKLADNÍ OZNAČENÍ

POZNÁMKY

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č. MÍSTN.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	OSVĚTLENOST [lx]	VNĚJŠÍ VLIVY
101	ZÁDVEŘÍ	18,290	100	NORMÁLNÍ
102	SCHODIŠTĚ	12,860	100	NORMÁLNÍ
103	CHODBA	11,660	100	NORMÁLNÍ
104	CHODBA	5,160	100	NORMÁLNÍ
105	CHODBA	9,420	100	NORMÁLNÍ
106	CHODBA	3,470	100	NORMÁLNÍ
107	JÍDELNA	61,230	300	NORMÁLNÍ
108	KUCHYŇKA	11,390	300	NORMÁLNÍ
109	VRÁTNICE	11,800	300	NORMÁLNÍ
110	ŠATNA	8,390	200	NORMÁLNÍ
111	ŠATNA, ÚKLID	6,320	200	NORMÁLNÍ
112	UMÝVÁRNA VÁRNIC	7,280	300	NORMÁLNÍ
113	WC	4,780	200	NORMÁLNÍ
114	WC ŽENY	4,350	200	NORMÁLNÍ
115	KOUPELNA	3,820	200	NORMÁLNÍ
116	SKLAD	4,650	100	NORMÁLNÍ
117	SKLAD	8,120	100	NORMÁLNÍ
118	SKLAD	2,930	100	NORMÁLNÍ
119	SKLAD	2,620	100	NORMÁLNÍ
120	VÝTAH	2,870	0	NORMÁLNÍ
121	VÁRNICE	2,470	300	NORMÁLNÍ

SILOVÁ NAPÁJECÍ SÍŤ

3/N/PE AC 400 V 50 Hz/TN-C-S

OCHRANA PŘED NEB. DOTYKEM

DLE ČSN 33 2000-4-41 AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
DOPLNĚNA V KOUPELNÁCH OCHRANNÝM DOPLŇUJÍCÍM POSPOJOVÁNÍM
VNĚJŠÍ VLIVY JSOU URČENY DLE ČSN 33 2000-1 ed. 2, ČSN 33 2000-5-51 ed. 3

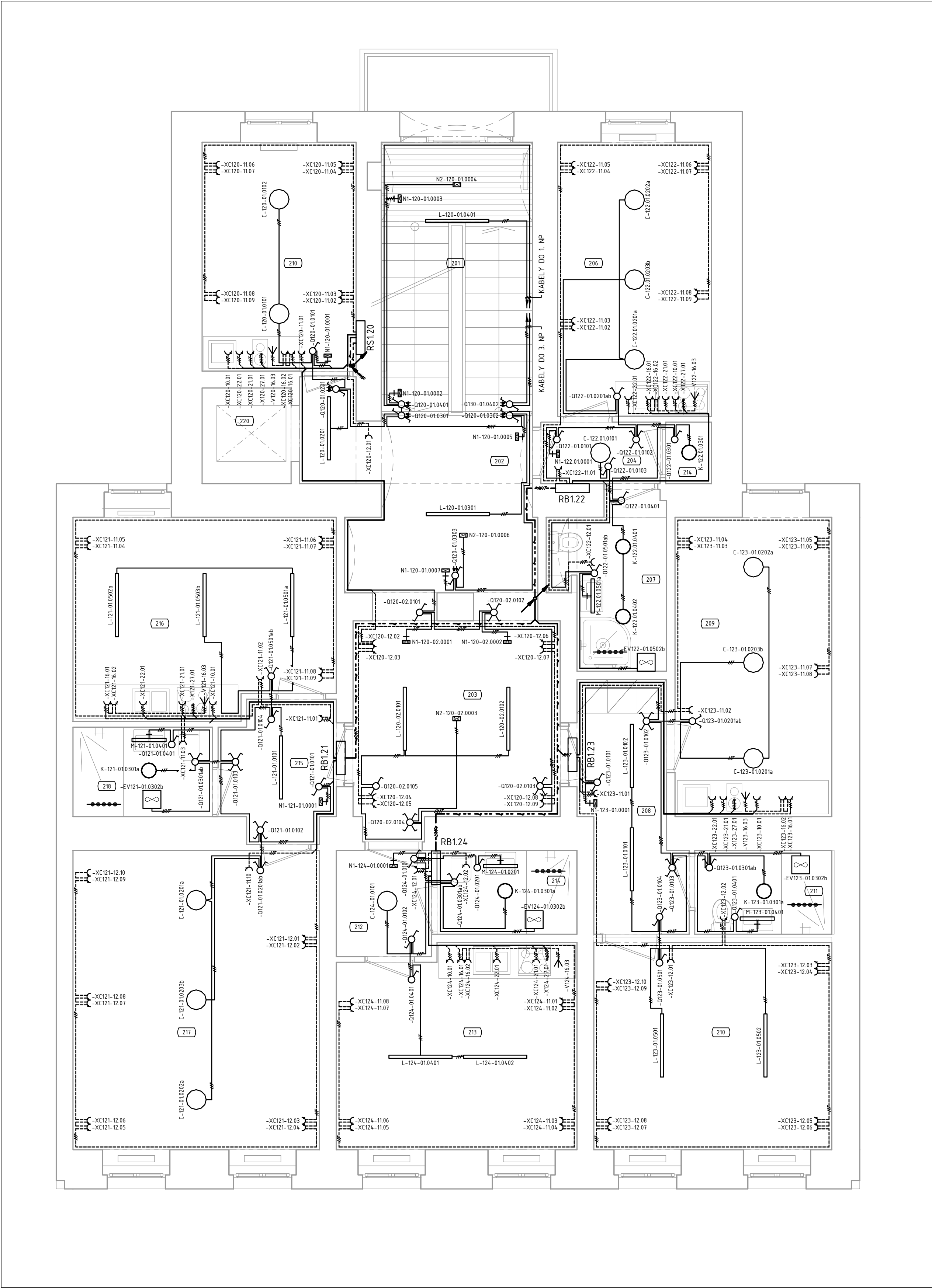
TYPY PŘÍSTROJŮ UVEDENÉ V TOMTO DOKUMENTU JSOU UVEDENY POUZE PROTO, ABY
BYLY ZŘEJMÉ TECHNICKÉ VLASTNOSTI PŘÍSTROJŮ. TYPY PŘÍSTROJŮ NEJSOU ZÁVAZNÉ
A MOHOU BÝT NAHRAZENY JINÝMI TYPY PŘÍSTROJŮ SE STEJNÝMI VLASTNOSTMI.

D.1.4.4.12.00 DWG

MĚŘÍTKO 1:50

0 0,5m 1m 1,5m 2m 2,5m 3m

Datum	08/2023	Kraj	JHOMORAVSKÝ	Obecní úřad	BRNO
Kreslil	VLADIMÍR ŠOB	Investor			
Projektant	VLADIMÍR ŠOB	Statutární město Brno,			
Schválil	VLADIMÍR ŠOB	Dominikánské nám. 196/1, 60200 Brno			
Rev.	Změna	Datum	Jméno	HIP	NE AŽDIL J. PATUŠKA
Zakázkové číslo 2022-06					
Stupeň DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY					
Název					
STAVEBNÍ ÚPRAVY					
PTAŠINSKÉHO 13					
INSTALAČNÍ SCHÉMA 1. NP					
SO/PS					
SO 001					
Čís.					
Číslo dokumentu					
D.1.4.4.12.					
Formát A1					
Str. 01					



LEGENDA ZNAČEK
LEGENDA PŘÍSTROJŮ

- 1 - VYPÍNAČ
- 2 - VYPÍNAČ
- 5 - VYPÍNAČ
- 6 - VYPÍNAČ
- 6+6 - VYPÍNAČ
- 7 - VYPÍNAČ
- 1+2 - VYPÍNAČ
- 1+6 - VYPÍNAČ
- 1+7 - VYPÍNAČ
- 2+7 - VYPÍNAČ
- 6+7 - VYPÍNAČ
- TLAČÍTKO
- 2x TLAČÍTKO
- TERMOSTAT
- SNÍMAČ POHYBU
- VYPÍNAČ ZAPUŠTĚNÝ MIN. IP44
- VYPÍNAČ NA POVRCH MIN. IP44
- POD VYPÍNAČEM JE ČASOVÉ RELÉ
- VYPÍNAČ OBSAHUJE RF VYSÍLAČ
- VYPÍNAČ OBSAHUJE RF PŘÍJÍMAČ
- VYPÍNAČ + ORIENTAČNÍ SIGNÁLKA
- VYPÍNAČ + SIGNALIZAČNÍ SIGNÁLKA

LEGENDA PŘÍSTROJŮ

- ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ 1F
- ZÁSUVKA DVOJITÁ 1F
- ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ 1F + USB
- ZÁSUVKA DVOJITÁ 1F + USB
- ZÁSUVKA S PŘEPĚT. OCHRANOU 1F
- ZÁSUVKA S PŘEPĚT. OCHRANOU 1F
- ZÁSUVKA ZAPUŠTĚNÁ MIN. IP44
- ZÁSUVKA NA POVRCH MIN. IP44
- VÝVOD ZE STĚNY NEBO STROPU - 3 ŽÍLY
- VÝVOD ZE STĚNY NEBO STROPU - 5 ŽÍLY
- PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKA
- V KRABICI JE RF PŘÍJÍMAČ
- V KRABICI JE ČASOVÉ RELÉ
- BOJLER
- ELEKTRICKÉ TOPIDLO
- MOTOR
- SVÍTLIDLO ŽÁROVKOVÉ (OBEČNÉ)
- SVÍTLIDLO ŽÁŘIVKOVÉ
- SVÍTLIDLO VÝBOJKOVÉ
- SVÍTLIDLO LED
- DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ

OZNAČENÍ VYPÍNAČŮ

- 0120-01.0203
- 01
- 120
- 01
- 02
- 03

OZNAČENÍ ZÁSUVEK

- XC120-21.04
- XC
- 120
- 21
- 04

VŠECHNA ZAŘÍZENÍ NA STEJNÉM NAPÁJECÍM OKRUHU MAJÍ STEJNÉ ZÁKLADNÍ OZNAČENÍ

POZNÁMKY

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č. MÍSTN.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	OSVĚTLENOST [lx]	VNĚJŠÍ VLVY
201	SCHODIŠTĚ	12,990	100	NORMÁLNÍ
202	CHODBA	12,000	100	NORMÁLNÍ
203	HALA	14,590	100	NORMÁLNÍ
204	VSTUP	2,340	100	NORMÁLNÍ
205	VSTUP	2,340	100	NORMÁLNÍ
206	POKOJ	13,450	300	NORMÁLNÍ
207	HYGIENA	5,140	500	NORMÁLNÍ
208	VSTUP	7,600	100	NORMÁLNÍ
209	KUCHYNĚ	15,520	300	NORMÁLNÍ
210	POKOJ	16,150	300	NORMÁLNÍ
211	HYGIENA	3,740	500	NORMÁLNÍ
212	VSTUP	3,230	100	NORMÁLNÍ
213	POKOJ	15,280	300	NORMÁLNÍ
214	HYGIENA	3,740	500	NORMÁLNÍ
215	VSTUP	5,170	100	NORMÁLNÍ
216	KUCHYNĚ	16,310	300	NORMÁLNÍ
217	VSTUP	23,540	100	NORMÁLNÍ
218	HYGIENA	3,990	500	NORMÁLNÍ
220	VÝTAH	2,870	0	NORMÁLNÍ

SÍLOVÁ NAPÁJECÍ SÍŤ

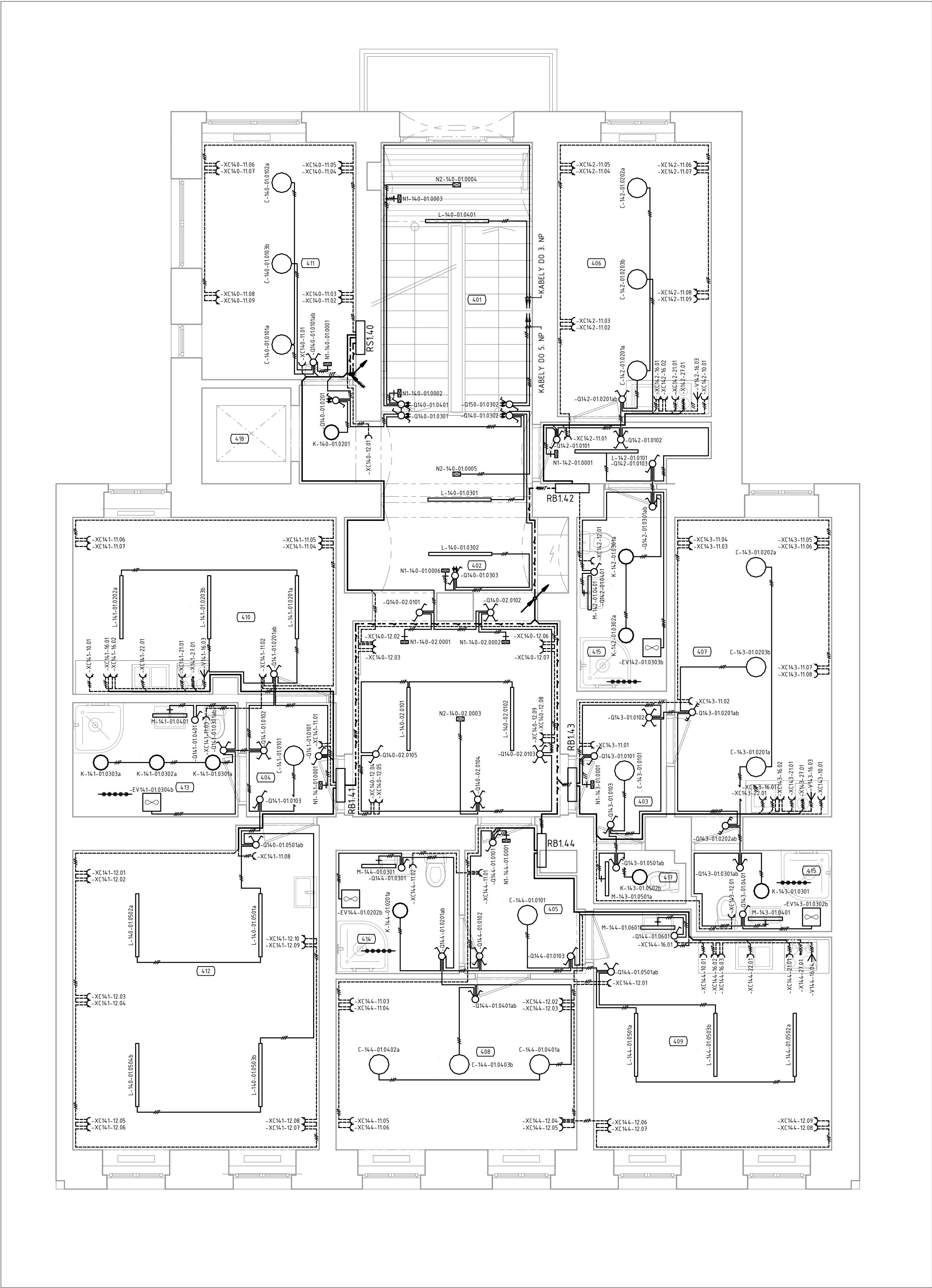
3/N/PE AC 400 V 50 Hz/TN-C-S

OCHRANA PŘED NEB. DOTYKEM

DLE ČSN 33 2000-4-41 AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
DOPLNĚNA V KOUPELNÁCH OCHRANNÝM DOPLŇUJÍCÍM POSPOJOVÁNÍM
VNĚJŠÍ VLVY JSOU URČENY DLE ČSN 33 2000-1 ed. 2, ČSN 33 2000-5-51 ed. 3

TYPY PŘÍSTROJŮ UVEDENÉ V TOMTO DOKUMENTU JSOU UVEDENY POUZE PROTO, ABY
BYLY ZŘEJMÉ TECHNICKÉ VLASTNOSTI PŘÍSTROJŮ. TYPY PŘÍSTROJŮ NEJSOU ZÁVAZNÉ
A MOHOU BÝT NAHAZENY JINÝMI TYPY PŘÍSTROJŮ SE STEJNÝMI VLASTNOSTMI.

D.1.4.4.13.00.DWG				MĚŘÍTKO 1:50				0 0,5m 1m 1,5m 2m 2,5m			
		Datum	08/2023	Kraj	JHOMORAVSKÝ			Obecní úřad		BRNO	
		Kreslil	VLADIMÍR ŠOB	Investor							
		Projektant	VLADIMÍR ŠOB	Statutární město Brno,							
		Schválil	VLADIMÍR ŠOB	Dominikánské nám. 196/1, 60200 Brno							
Rev.	Změna	Datum	Jméno	HIP	NE AŽD. J. PATUŠEK	Zakázkové číslo		2022-06			
Stupeň DOKUMENTACE PRO PROVAZENÍ STAVBY											
Název						SO/PS					
STAVEBNÍ ÚPRAVY						SO 001					
PTAŠINSKÉHO 13						Čís.					
INSTALAČNÍ SCHEMA 2. NP						Formát		A1		Číslo dokumentu	
										D.1.4.4.13.	
										L 01	
										Str. 01	



LEGENDA ZNAČEK
LEGENDA PŘÍSTROJŮ

- 1 - VYPÍNAČ
- 2 - VYPÍNAČ
- 5 - VYPÍNAČ
- 6 - VYPÍNAČ
- 6+6 - VYPÍNAČ
- 7 - VYPÍNAČ
- 1+2 - VYPÍNAČ
- 1+6 - VYPÍNAČ
- 1+7 - VYPÍNAČ
- 2+7 - VYPÍNAČ
- 6+7 - VYPÍNAČ
- TLAČÍTKO
- 2x TLAČÍTKO
- TERMOSTAT
- SNÍMAČ POHYBU
- VYPÍNAČ ZAPUŠTĚNÝ MIN. IP44
- VYPÍNAČ NA POVRCH MIN. IP44
- POD VYPÍNAČEM JE ČASOVÉ RELÉ
- VYPÍNAČ OBSAHUJE RF VYSÍLAČ
- VYPÍNAČ OBSAHUJE RF PŘIJÍMAČ
- VYPÍNAČ + ORIENTAČNÍ SIGNÁLKA
- VYPÍNAČ + SIGNALIZAČNÍ SIGNÁLKA

LEGENDA PŘÍSTROJŮ

- ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ 1F
- ZÁSUVKA DVOJITÁ 1F
- ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ 1F + USB
- ZÁSUVKA DVOJITÁ 1F + USB
- ZÁSUVKA S PŘEPĚT. OCHRANOU 1F
- ZÁSUVKA S PŘEPĚT. OCHRANOU 1F
- ZÁSUVKA ZAPUŠTĚNÁ MIN. IP44
- ZÁSUVKA NA POVRCH MIN. IP44
- VÝVOD ZE STĚNY NEBO STROPU - 3 ŽÍLY
- VÝVOD ZE STĚNY NEBO STROPU - 5 ŽÍLY
- PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKA
- V KRABICI JE RF PŘIJÍMAČ
- V KRABICI JE ČASOVÉ RELÉ
- BOJLER
- ELEKTRICKÉ TOPIDLO
- MOTOR
- SVÍTLIDLO ŽÁROVKOVÉ (OBEČNÉ)
- SVÍTLIDLO ŽÁŘIVKOVÉ
- SVÍTLIDLO VÝBOJKOVÉ
- SVÍTLIDLO LED
- DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ

OZNAČENÍ VYPÍNAČŮ

- 0120-01.0203
- 01
- 120
- 01
- 03

OZNAČENÍ ZÁSUVEK

- XC120-21.04
- XC
- 120
- 21
- 04

VŠECHNA ZAŘÍZENÍ NA STEJNÉM NAPÁJECÍM OKRUHU MAJÍ STEJNÉ ZÁKLADNÍ OZNAČENÍ

POZNÁMKY

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č. MÍSTN.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	OSVĚTLENOST (lx)	VNĚJŠÍ VLIVY
401	SCHODIŠTĚ	12,990	100	NORMÁLNÍ
402	CHODBA	29,550	100	NORMÁLNÍ
403	CHODBA	3,770	100	NORMÁLNÍ
404	CHODBA	3,260	100	NORMÁLNÍ
405	CHODBA	4,750	100	NORMÁLNÍ
406	OBYTNÝ PROSTOR	13,450	300	NORMÁLNÍ
407	OBYTNÝ PROSTOR	14,980	300	NORMÁLNÍ
408	POKOJ	13,120	300	NORMÁLNÍ
409	KUCHYNĚ	17,290	300	NORMÁLNÍ
410	KUCHYNĚ	14,850	300	NORMÁLNÍ
411	STACIONÁŘ	11,660	300	NORMÁLNÍ
412	POBYTOVÝ STACIO	24,210	300	NORMÁLNÍ
413	KOUPELNA	6,020	200	NORMÁLNÍ
414	KOUPELNA	8,840	200	NORMÁLNÍ
415	WC	9,100	200	NORMÁLNÍ
417	WC	1,520	200	NORMÁLNÍ
418	VÝTAH	2,870	0	NORMÁLNÍ

SÍLOVÁ NAPÁJECÍ SÍŤ

3/N/PE AC 400 V 50 Hz/TN-C-S

OCHRANA PŘED NEB. DOTYKEM DLE ČSN 33 2000-4-41 AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
DOPLNĚNA V KOUPELNÁCH OCHRANNÝM DOPLŇUJÍCÍM POSPOJOVÁNÍM
VNĚJŠÍ VLIVY JSOU URČENY DLE ČSN 33 2000-1 ed. 2, ČSN 33 2000-5-51 ed. 3

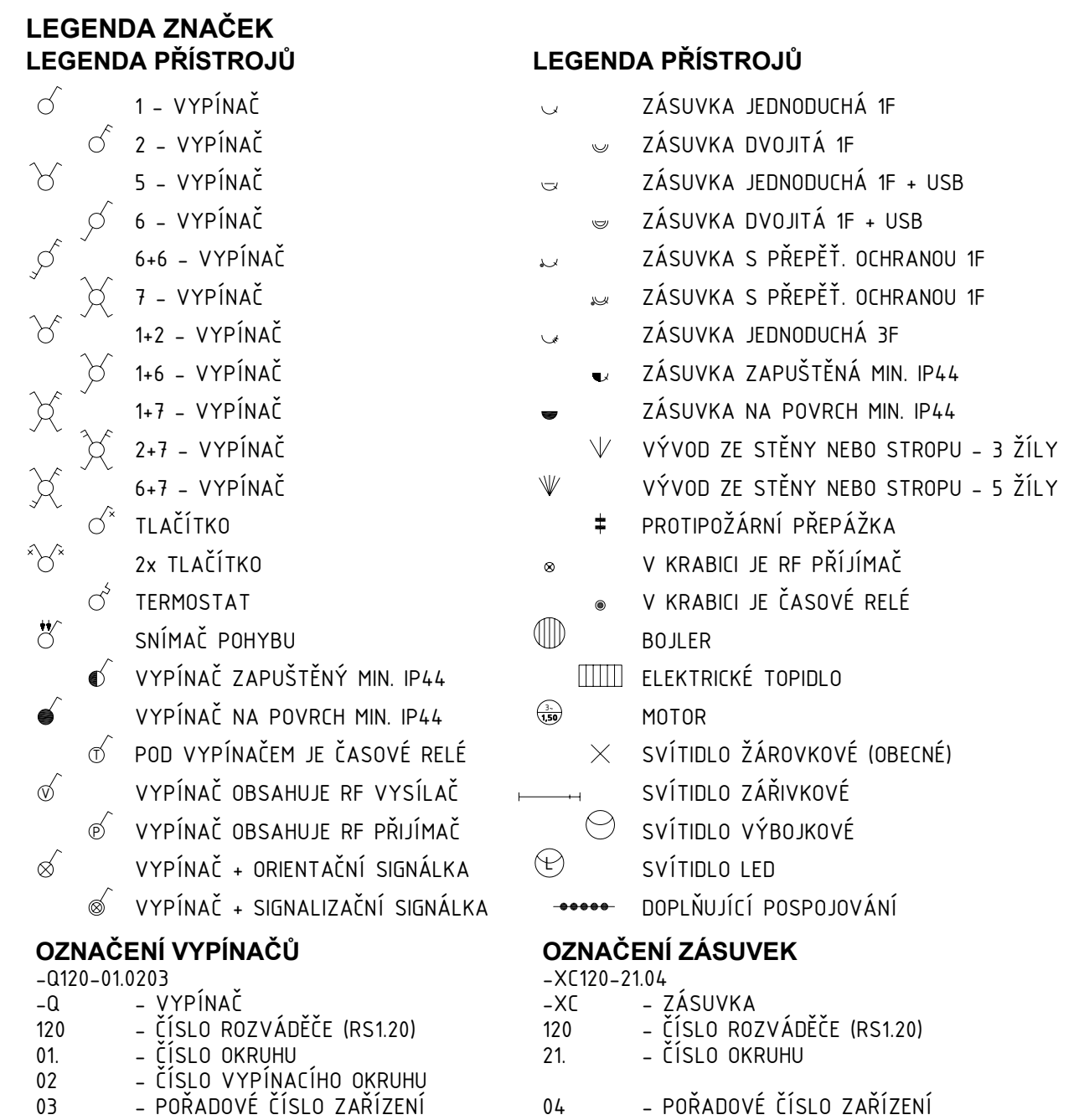
TYPY PŘÍSTROJŮ UVEDENÉ V TOMTO DOKUMENTU JSOU UVEDENY POUZE PROTO, ABY
BYLY ZŘEJMÉ TECHNICKÉ VLASTNOSTI PŘÍSTROJŮ. TYPY PŘÍSTROJŮ NEJSOU ZÁVAZNÉ
A MOHOU BÝT NAHRAZENY JINÝMI TYPY PŘÍSTROJŮ SE STEJNÝMI VLASTNOSTMI.

D.1.4.4.15.00 DWG

MĚŘÍTKO 1:50

0 0,5m 1m 1,5m 2m 2,5m 3m


Datum	08/2023	Kraj	JHOMORAVSKÝ	Obecní úřad	BRNO
Kreslil	VLADIMÍR ŠOB	Investor			
Projektant	VLADIMÍR ŠOB	Statutární město Brno,			
Schválil	VLADIMÍR ŠOB	Dominikánské nám. 196/1, 60200 Brno			
Rev.	Změna	Datum	Jméno	HIP	NE AŽD. J. PATVÍČEK
Zakázkové číslo 2022-06					
Stupeň DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY					
Název					
STAVEBNÍ ÚPRAVY					
PTAŠINSKÉHO 13					
INSTALAČNÍ SCHÉMA 4. NP					
SO/PS					
Čís. 001					
Číslo dokumentu					
D.1.4.4.15.					
Formát A1					
Str. 01					



POZNÁMKY

SILOVÁ NAPÁJECÍ SÍŤ	3/N/PE AC 400 V 50 Hz/TN-C-S
OCHRANA PŘED NEB. DOTYKEM	DLE ČSN 33 2000-4-41 AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE DOPLNĚNÁ V KOUPELNÁCH OCHRANNÝM DOPLNJUCÍM POSPOJOVÁNÍM
VNĚJŠÍ VLIVY	JSOU URČENY DLE ČSN 33 2000-1 ed. 2, ČSN 33 2000-5-51 ed. 3

0 0,5m 1m 1,5m 2m 2,5m 3

Datum		06/2023		Kraj	JHOMORAVSKÝ		Obecní úřad		BRNO		
Krevat		VLADIMÍR ŠOB		Investor							
Projektant		VLADIMÍR ŠOB		Stavutární město Brno,							
Schválil		VLADIMÍR ŠOB		Dominikánské nám. 196/1, 60200 Brno							
Rev.	Změna	Datum	Jméno	HPP	Zakázkové číslo 2022-06						
Stupeň: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY											
Název					SO/PS						
STAVEBNÍ ÚPRAVY					SO 001						
PTAŠÍNSKÉHO 13					Čís.		Číslo dokumentu		Š. 0		
INSTALACE SCHÉMA 5, NP					Formát A1		D.1.4.4.16.		Str. 0		