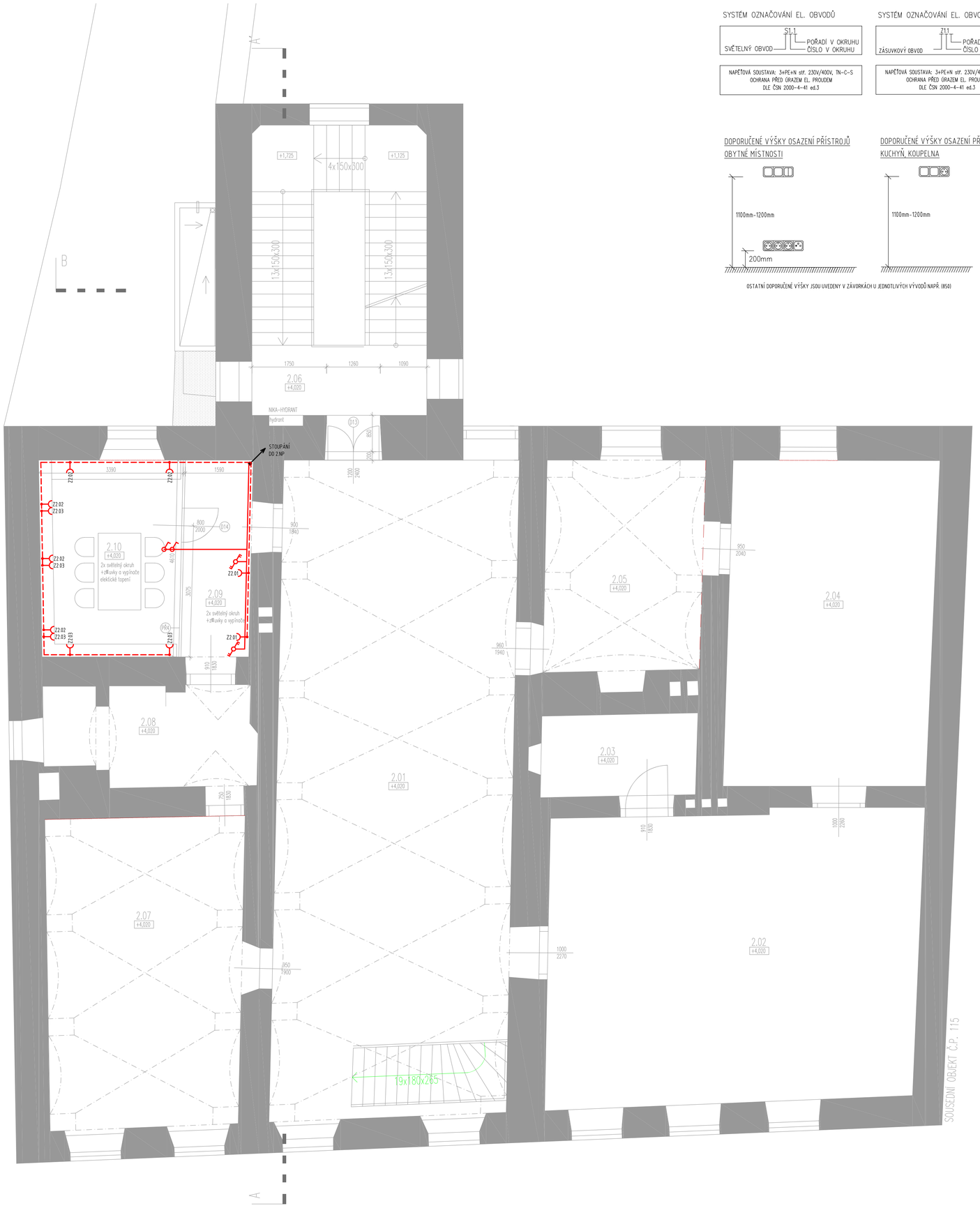

SYSTÉM OZNAČOVÁNÍ EL. OBVODŮ

S1.1 — SVĚTELNÝ OBVOD; POŘADÍ V OKRUHU; ČÍSLO V OKRUHU

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3+PE+N stř. 230V/400V, TN-C-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM
DLE ČSN 2000-4-41 ed.3

SYSTÉM OZNAČOVÁNÍ EL. OBVODŮ

Z1.1 — ZÁSUVKOVÝ OBVOD; POŘADÍ V OKRUHU; ČÍSLO V OKRUHU

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3+PE+N stř. 230V/400V, TN-C-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM
DLE ČSN 2000-4-41 ed.3

DOPORUČENÉ VÝŠKY OSAZENÍ PŘÍSTROJŮ OBYTNÉ MÍSTNOSTI

DOPORUČENÉ VÝŠKY OSAZENÍ PŘÍSTROJŮ KUCHYŇ, KOUPELNA

OSTATNÍ DOPORUČENÉ VÝŠKY JSOU UVEDENY V ZÁVORKÁCH U JEDNOTLIVÝCH VÝVODŮ NAPŘ. (850)

LEGENDA SILNOPROUD:

- SILOVÝ ROZVADĚČE, ZAPUŠTĚNÁ MONTÁŽ
- KOMBINOVANÁ ZÁSUVKA 400/230V/16A/5P, IP 44
- ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ 230V, IP 44
- ZÁSUVKA PRŮMYSLOVÁ 400V, IP 67, 16A
- ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ 230V, S PŘEPĚŤOVOU OCHRANOU
- ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ 230V
- EL. VÝVOD 400V
- EL. VÝVOD 230V
- VYPÍNAČ 250V/10A, ŘAZENÍ Č. 1
- VYPÍNAČ 250V/10A, ŘAZENÍ Č. 5
- VYPÍNAČ 250V/10A, ŘAZENÍ Č. 6
- VYPÍNAČ 250V/10A, ŘAZENÍ Č. 7
- VYPÍNAČ 250V/10A, ŘAZENÍ Č. 1, IP44
- VYPÍNAČ 250V/10A, ŘAZENÍ Č. 6, IP44
- POHON EXTERNÍ ŽALUZIE
- DVOJITÉ TLAČÍTKO – OVLÁDÁNÍ EXTERNÍ ŽALUZIE
- POHYBOVÝ DETEKTOR PIR 360°
- OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ

LEGENDA SVÍTIDEL:

- A – LED SVÍTIDLO, PRACHOTĚS, 20W, 2750lm, Ra80, 4000K
- B – LED SVÍTIDLO
- C – LED SVÍTIDLO, NÁSTĚNNÁ LAMPA
- D – LED SVÍTIDLO, VENKOVNÍ NÁSTĚNNÁ LAMPA S PIR

POZNÁMKA:
- VEŠKERÉ INSTALACE PROVÉST DLE ČSN 33 2130 ed. 3, ULOŽENÍ VEDENÍ VE STĚNÁCH, ROZMÍSTĚNÍ ZÁSUVEK A OVLÁDACÍCH PRVKŮ PROVÉST DLE KAPITOLY 7.10 TÉTO NORMY, INSTALACE V KOUPELNÁCH PROVÉST DLE POŽADAVKŮ ČSN 33 2000-7-701 ed. 2
- ROZMÍSTĚNÍ ZÁSUVEK V KUCHYNÍCH JE POUZE ORIENTAČNÍ A JE NUTNÉ JE KOORDINOVAT S VÝKRESY KUCHYNÍ
- V DOTČENÝCH PROSTORECH NEJSOU V SOULADU S ČSN 33 2130 ed. 3 PŘEDEPSÁNY TYPY SVÍTIDEL, V RÁMCI DODÁVKY ELEKTROINSTALACE BUDOU PŘIPRAVENY POUZE SVĚTELNÉ VÝVODY, UKONČENÉ SVORKOVNICEMI IP20, OBJÍMKOU A ŽÁROVKOU
- ZÁSUVKOVÉ VÝVODY, KTERÉ MAJÍ BÝT CHRÁNĚNY PROTI PŘEPĚTÍ, JE NUTNO OSADIT ZÁSUVKAMI S VESTAVĚNOU PŘEPĚŤOVOU OCHRANOU 3.STUPNĚ
- VÍCE ZÁSUVEK A VYPÍNAČŮ VEDLE SEBE BUDE UMÍSTĚNO DO SPOLEČNÝCH VÍCERÁMEČÍCH/ROZDĚLENÍ DO RÁMEČKŮ BUDE KOORDINOVAT ARCHITEKT.
- VEŠKERÉ PROSTUPY MEZI POŽÁRNÍMI ÚSEKY BUDOU UTĚSNĚNY CERTIFIKOVANÝMI PROTIPOŽÁRNÍMI UCPÁVKAMI
- BĚHEM REALIZACE SE DOPORUČUJE PROVÁDĚT FOTODOKUMENTACI VEDENÍ KABELOVÝCH TRAS VE STĚNÁCH A POD IZOLACÍ
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TÉTO VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA

OCHRANA PŘED ÚRAZEM
U NAPĚŤOVÝCH SOUSTAV DO AC 1kV BUDE OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM ZAJIŠTĚNA ODPOVÍDAJÍCÍM OPATŘENÍM DLE ČSN EN 61140 ed. 3 A ČSN 33 2000-4-41 ed. 3
AC 400/230V TN - AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE S OCHRANÝM UZEMĚNÍM, OCHRANÝM POSPOJOVÁNÍM A PROUDOVÝMI CHRÁNIČI

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA [m.]	PODLAHA	STĚNY, STOP		POZN.
2.01	VÝSTAVNÍ SÁL	80,10	DLAŽBA	–	VÁP. OMÍTKA + MALBA	LOKÁLNÍ VYSPRÁVKA OMÍTEK
2.02	EXPOZICE – LYŽOVÁNÍ	59,13	DLAŽBA	–	VÁP. OMÍTKA + MALBA	
2.03	EXPOZICE – LYŽOVÁNÍ	6,97	DLAŽBA	–	VÁP. OMÍTKA + MALBA	
2.04	EXPOZICE – SKLO	36,66	DLAŽBA	–	VÁP. OMÍTKA + MALBA	
2.05	EXPOZICE – SKLAD	18,23	DLAŽBA	–	VÁP. OMÍTKA + MALBA	
2.06	SCHODIŠTĚ	24,74	DLAŽBA	–	VÁP. OMÍTKA + MALBA	LOKÁLNÍ VYSPRÁVKA OMÍTEK
2.07	EXPOZICE – SKLO	33,05	DLAŽBA	–	VÁP. OMÍTKA + MALBA	
2.08	EXPOZICE – KAREL NĚMEC	10,81	DLAŽBA	–	VÁP. OMÍTKA + MALBA	
2.09	EXPOZICE	7,33	DŘ. PALUBA	–	VÁP. OMÍTKA + MALBA	LOKÁLNÍ VYSPRÁVKA OMÍTEK
2.10	STUDOVNA	15,20	DŘ. PALUBA	–	VÁP. OMÍTKA + MALBA	LOKÁLNÍ VYSPRÁVKA OMÍTEK

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NOVÉ KCE
- NOVÁ OMÍTKA – PROVEDENÍ DITTO STÁVAJÍCÍ OMÍTKA

POZNÁMKA

– VEŠKERÉ NEJASNOSTI A ODCHYLKY OD PROJEKTU JE NUTNO KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
– PROVEDENÍ PROTIPOŽÁRNÍ OPRAVA DVEŘÍ NA PŮDU

± 0,000 (práh vstupních dveří) = 595,270 m n.m. , souřadný systém: S-JTSK, výškový systém: Bpv

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

autor	
zodpovědný projektant	Ing.arch. František Brychta
vypracoval	
spolupracoval	Ing. arch. Kateřina Korbičková

NÁZEV AKCE
HORÁCKÉ MUZEUM V NMNM
ÚPRAVY ZÁZEMÍ

investor: Město Nové Město na Moravě
Vratislavovo náměstí 103, Nové Město na Moravě 592 31

místo parc. číslo: Vratislavovo náměstí 104, 592 31 Nové Město na Moravě
parc.č. 579, 834/1, Nové Město na Moravě (č. katastru 708410)

část: ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ

výkres /. dokument:
PŮDORYS 2NP
NOVÝ STAV

OBJEKT	SO 01 + 02
STUPEŇ	DPS
DATUM	09 / 2025
FORMÁT	2,5 A4
MĚŘÍTKO	1:100
Č. VÝKRESU	PARÉ
D.1/a5	