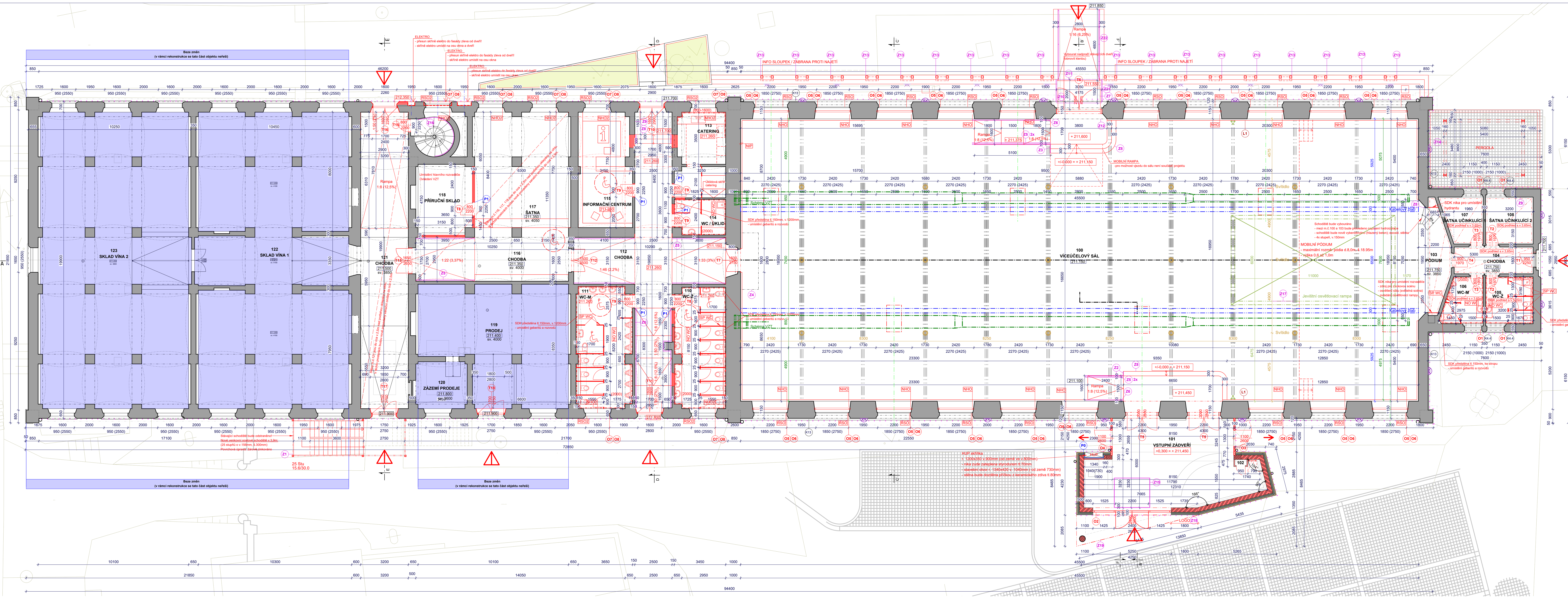


LEGENDA PŘEKLADŮ 1NP

OZNAČENÍ	NÁZEV	ROZMĚR [mm]	POČET	ULOŽENÍ [mm]	POZNÁMKY
P0	KERAMICKÝ PŘEKLAD 238/70	D. 1750	4x	MIN.125	OTVOR 1340
P1	NENOSNÝ KERAMICKÝ PŘEKLAD 145/71	D. 1250	1x	150	OTVOR 900

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZNAČENÍ	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	ÚPRAVA POVRCHŮ PODLAHA	STĚNY	STROP	POZNÁMKY
100	VÍCEÚČELOVÝ SÁL	862,22	SP1, SP3	Omítka VC	Dřevo PN	sokl dub masiv frézováno z profilu 50x50mm
101	VSTUPNÍ ZÁDVEŘÍ	58,11	SP2	Omítka VC	Omítka VC	sokl epoxid/PU stěrka do v.100mm
102	ÚSTŘEDNA EPS	0,32	SP2	SDK	Omítka VC	
103	PÓDIUM	14,11	SP2, SP3	Omítka VC	SDK podhled s.v.3,65m	sokl epoxid/PU stěrka do v.100mm
104	CHODBA	9,54	SP2	Omítka VC	SDK podhled s.v.3,65m	sokl epoxid/PU stěrka do v.100mm
105	WC-Ž	10,08	SP2	Omítka VC + Obklad	SDK podhled s.v.3,65m	Obklad do v.2,0m; sokl epoxid/PU stěrka do v.100mm
106	WC-M	7,95	SP2	Omítka VC + Obklad	SDK podhled s.v.3,65m	Obklad do v.2,0m; sokl epoxid/PU stěrka do v.100mm
107	ŠATNA UČINKUJÍCÍ 1	7,89	SP2	Omítka VC	SDK podhled s.v.3,65m	sokl epoxid/PU stěrka do v.100mm
108	ŠATNA UČINKUJÍCÍ 2	10,08	SP2	Omítka VC	SDK podhled s.v.3,65m	sokl epoxid/PU stěrka do v.100mm
110	WC-Ž	27,42	SP2	Omítka VC + Obklad	Omítka VC	Obklad do v.2,0m; sokl epoxid/PU stěrka do v.100mm
111	WC-M	29,21	SP2	Omítka VC + Obklad	Omítka VC	Obklad do v.2,0m; sokl epoxid/PU stěrka do v.100mm
112	CHODBA	73,63	SP2	Omítka VC	Omítka VC	sokl epoxid/PU stěrka do v.100mm
113	CATERING	18,36	SP2	Omítka VC + Obklad	Omítka VC	Obklad za prac.deskou 0,85- 1,6m; sokl epoxid/PU stěrka do v.100mm
114	WC / ÚKLID	8,03	SP2	Omítka VC + Obklad	Omítka VC	Obklad do v.2,0m; sokl epoxid/PU stěrka do v.100mm
115	INFORMAČNÍ CENTRUM	27,20	SP2	Omítka VC	Omítka VC	sokl epoxid/PU stěrka do v.100mm
116	CHODBA	33,90	SP2	Nové sanační omítky do cca v.2,5m	Omítka VC	sokl epoxid/PU stěrka do v.100mm
117	ŠATNA	49,65	SP2	Nové sanační omítky do cca v.2,5m	Omítka VC	sokl epoxid/PU stěrka do v.100mm
118	PŘÍRUČNÍ SKLAD	17,63	SP2	Nové sanační omítky do cca v.2,5m	Omítka VC	sokl epoxid/PU stěrka do v.100mm
119	PRODEJ	69,88	stávající	stávající	stávající	
120	ZÁZEMÍ PRODEJE	10,73	stávající	stávající	stávající	
121	CHODBA	63,68	stávající / SP4	Nové sanační omítky do cca v.2,5m	Omítka VC	sokl epoxid/PU stěrka do v.100mm
122	SKLAD VÍNA 1	194,33	stávající	stávající	stávající	
123	SKLAD VÍNA 2	194,00	stávající	stávající	stávající	
	CELKOVÁ PLOCHA MÍSTNOSTÍ	1 797,95				

POZN.: Provedení sanačních omítek viz výkres ozn. D6 BOURACÍ PRÁCE - PŮDORYS 1NP

LEGENDA MATERIÁLŮ

- BOURANÉ KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NOVÉ KONSTRUKCE
- DOZDÍVANÉ NOVÉ KONSTRUKCE
- Broušený cihelný blok pro tl. stěny 30 cm
  Vyzděno na maltu pro tenké spáry
  Součinitel tepelné vodivosti bez omítek 0,175 W/mK
  Pevnost P15
- Broušený cihelný blok pro tl. stěny 24 cm
  Vyzděno na maltu pro tenké spáry
  Součinitel tepelné vodivosti bez omítek 0,280 W/mK
  Pevnost P10
- Dřevěná rošt vyplněný minerální vatou, tepelná izolace tl.140mm
  Difuzně otevřená větrotěsná fólie
  Větraná vzduchová mezera tl.40mm
  Pohledová fasáda z dřevěného obkladu - jasanové palubky tl.20mm, š.100mm (svisle ložená prkna, mezera mezi prvky 10mm, skryté uchycení, systémový mezerník pro dřevěné fasády)
- Celková stěna tl.150mm
  Omítka VC
  Broušený cihelný blok pro tl. stěny 11,5 cm
  Vyzděno na maltu pro tenké spáry
  Součinitel tepelné vodivosti bez omítek 0,260 W/mK
  Pevnost P10
  Omítka VC
- SDK příčka tl.100mm
  (2xSDK - profil tl.50mm+TI 40mm - 2xSDK), 51 dB
  * u WC použít impregnovaný SDK vhodný do vlhka
- Tepelná izolace - minerální vata tl.180mm (SP10)
- Tepelná izolace - spádové klíny EPS (SS2)
- Tepelná izolace - XPS tl.100mm (SP1, SP2, SP3)
- Tepelná izolace - EPS tl.100mm, fasádní kontaktní systém (zateplení atiky)
- Tepelná izolace - EPS tl.200mm, fasádní kontaktní systém + lepidlo s perlinkou (zateplení stěn světlíku)
- Tepelná izolace - střešní panel (viz SS1)
- Nopová fólie (vložena ze tří stran objektu do hl.600mm pod terénem) ukončena v úrovni dlažby; 250bm
- Pískové lože
- Betonová mazanina
- Železobeton
- Podkladní beton
- Hydroizolace
- Parozábrana

POZOR: NEJSOU ZAKRESLENY VŠECHNY PROSTUPY A NIKY VČETNĚ PŘEKLADŮ. JE ZAPOTŘEBÍ VÝKRESY KOORDINOVAT S JEDNOTLIVÝMI PROFESEMI.

SKLADBY STŘECH

SS1
Střešní panel s izolačním pěnovým jádrem tl.120mm
(trapézový systém o celkové v.155 mm)
Profilace - trapéz o 3 vlnách (vlna po 333,3 mm)
Součinitel prostupu tepla U=0,156 W/m²K
Požární odolnost REI 20, RE 30
Reakce na oheň B-s1, d0
Stávající trámky 120/180 (vzduchová mezera)
Stávající palubky tl.20mm (PN)
Stávající krokve 190/320 + stávající kleštiny 100/285 (PN)

SS2
Fólie
Vyhřívaná rohož
Tepelná izolace, spádové klíny EPS min.tl.200mm
Hydroizolace
ŽB deska tl.180mm
Dřevěná konstrukce vyplněná minerální vatou, tepelná izolace tl.140mm
Difuzně otevřená větrotěsná fólie
Větraná vzduchová mezera tl.40mm
Pohledová fasáda z dřevěného obkladu - jasanové palubky tl.20mm, š.100mm (svisle ložená prkna, mezera mezi prvky 10mm, skryté uchycení, mezerník pro dřevěné fasády)

SKLADBY PODLAH 1NP

SP1
Dřevěná dubová podlaha, parketové vlysy tl.22mm
(povrchová úprava - olej, vosk)
Lepidlo tl.2mm
Hlazený beton tl.150mm + 2x síť 5/150x150mm
Separační vrstva - PE fólie tl.0,2mm
Tepelná izolace XPS tl.100mm
Hydroizolace - HDPE fólie tl.0,75mm
Netkaná geotextilie 300g/m2
Pískové lože tl.100mm

SP2
Epoxidová nebo PU stěrka tl.5mm
(protiskluznost R10, R11- rampy, schodiště)
Hlazený beton tl.100mm + 1x síť 5/150x150mm
Separační vrstva - PE fólie tl.0,2mm
Tepelná izolace XPS tl.80mm
Hydroizolace - HDPE fólie tl.0,75mm
Netkaná geotextilie 300g/m2
Podkladní beton 100mm
Pískový vyrovnávací podsyp tl.50mm

SP3 - rampy a schodiště m.č.100, 103
Epoxidová nebo PU stěrka tl.5mm
(protiskluznost R11- rampy, schodiště)
Betonový monolit (hlazený beton)

Hlazený beton tl.150mm + 2x síť 5/150x150mm
Separační vrstva - PE fólie tl.0,2mm
Tepelná izolace XPS tl.100mm
Hydroizolace - HDPE fólie tl.0,75mm
Netkaná geotextilie 300g/m2
Pískové lože tl.100mm

POZN.: Dilatace betonových ploch - Hlazený beton nutno rozřezat na smršťovací celky cca 5x5m.

SP4 - rampa m.č.121
Epoxidová stěrka
Hlazený beton tl.150mm + 2x síť 5/150x150mm
Separační vrstva - PE fólie tl.0,2mm
Podsyp

SP6 (balkón)
Masivní dubová prkna tl.20mm
(povrchová úprava - olej, vosk)
Dřevěné fošny tl.35 mm
Stávající kovová konstrukce
Pozn.: Podlaha tvoří i práh dveřního otvoru!

VYSVĚTLIVKY

- SP WC — Sanitární příčky ABS SYSTÉM - LAMINO 25mm - ABS hrana 2 mm (absence lemování dveří profilem)
- NO WC — Nucené odvětrání WC (podtlakové větrání viz VZT)
- RO — Zatemňovací rolety na zeď; speciální látka nepropouštící světlo, plocha rolety: š.2700 x d.3150mm (zatemnění okna)
- RO2 — Zatemňovací rolety na zeď; speciálnéí látka nepropouštící světlo, plocha rolety: š.2700 x d.3150mm (zatemnění dveří)
- NHO — Nová hliníková okna - O6 - zasklení: izolační dvojsklo - otvíravé, dvoukřídlé 1:1
- RSO — Repase stávajícího okna - O5 - zasklení: nové jednoduché sklo - otvíravá část dle původní
- NHO2 — Nová hliníková okna - O8 - zasklení: izolační dvojsklo - výklopné ve spodní části oblouku. POZN.:Původní okno bude vysazeno a uloženo. POZOR: Okno do prostoru kruh.schodiště bude uzpůsobeno pro stížené prostorové podmínky montáže
- RSO2 — Repase stávající mříže - O7
- NIP — Nová instalační předstěna (viz. detail 2) - vnitřní sokl (napojení hydroizolace)
- PN — Protipožární nátěr - čirý, zpěňující nátěr na dřevo chránící dřevo a dřevěné materiály před ohněm (zvýšení požární odolnosti dřevěných konstrukcí, snížení indexu šíření plamene na povrchu na is = 0,0 mm/min a snížení třídy reakce na oheň na B s1, d0), bezbarvý. PN budou ošetřeny viditelné prvky krovu a podhled střešní konstrukce nad sálem
- KPO — Klapky požárního odkouření (systémové řešení dodavatele střešních panelů; účinná plocha (dle projektu odkouření); neprůhledné - vnější povrch klapky v materiálu střešní krytiny (minimalizovaná výška klapky nad střešní rovinou) - páteřní rozvod bude veden ve střešním prostoru, mezi krokvemi - přívod k jednotlivým klapkám vést otvory vrtanými v ose krokví
- VO VZT — Výústní objekty (vikýře) VZT - falcovaná střešní krytina, pozink.lakovaný plech, RAL dle stávající střešní krytiny - oplechování bočních stěn a čela vikýře (napojení na stávající střešní krytinu) - systémová VZT žaluzie (dodávka profese VZT), protidešťová, RAL dle stávající střešní krytiny
- Venkovní osvětlení retenčního rigolu pod infopanelem
- Venkovní osvětlení na fasádě jízdárny

POZOR:

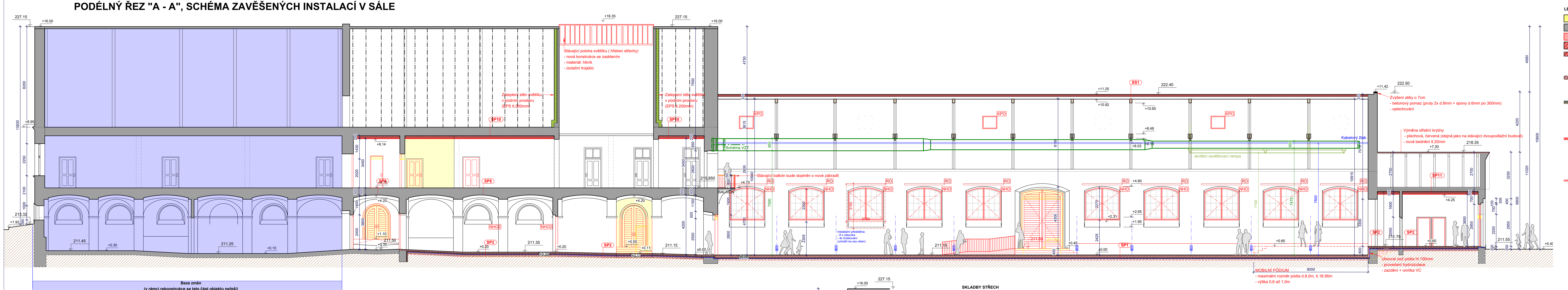
Vzhledem k tomu, že se jedná o rekonstrukci historického, památkově chráněného objektu, nemohly být zjištěny veškeré skutečnosti, skutečné provedení a stav současných konstrukcí. Dokumentace je zpracována jako dokumentace pro povolení stavby, při jejím vypracování bylo vycházeno ze zaměření objektu poskytnutého investorem. Původní dokumentace stavby se nezachovala, nejsou k dispozici ani doklady o pozdějších úpravách.
Stav objektu byl zhodnocen převážně dle vizuálně přístupných konstrukcí a jejich znaků. Nebyly prováděny destruktivní sondy do konstrukcí.
Při oceňování konstrukcí a činností, při zpracování prováděcích a dílenských dokumentací i při provádění jakékoli stavební činnosti je třeba akceptovat následující:

- Před započetím jakýchkoli prací je třeba zjistit skutečný stav a provedení konstrukcí, vedení sítí. Projektant výslovně upozorňuje, že neexistují relevantní doklady o veškerých sítích v areálu, při zemních pracech je tedy zapotřebí postupovat se zvýšenou opatrností.
- Veškeré práce podléhají dohledu orgánů památkové péče (NPÚ, OŠKaPP MěÚ Znojmo)
- Veškeré stavební postupy, stavební výrobky, technologie, barevné a materiálové provedení, jakož i veškeré změny budou odsouhlaseny architektem - autorem projektu
- Veškeré vybavení, zařízení a doplňky dodávané stavbou budou odsouhlaseny architektem – autorem projektu.
- Veškeré prvky, výrobky, jejich rozměry, počty a provedení budou přizpůsobeny skutečnému stavu zjištěnému na stavbě.

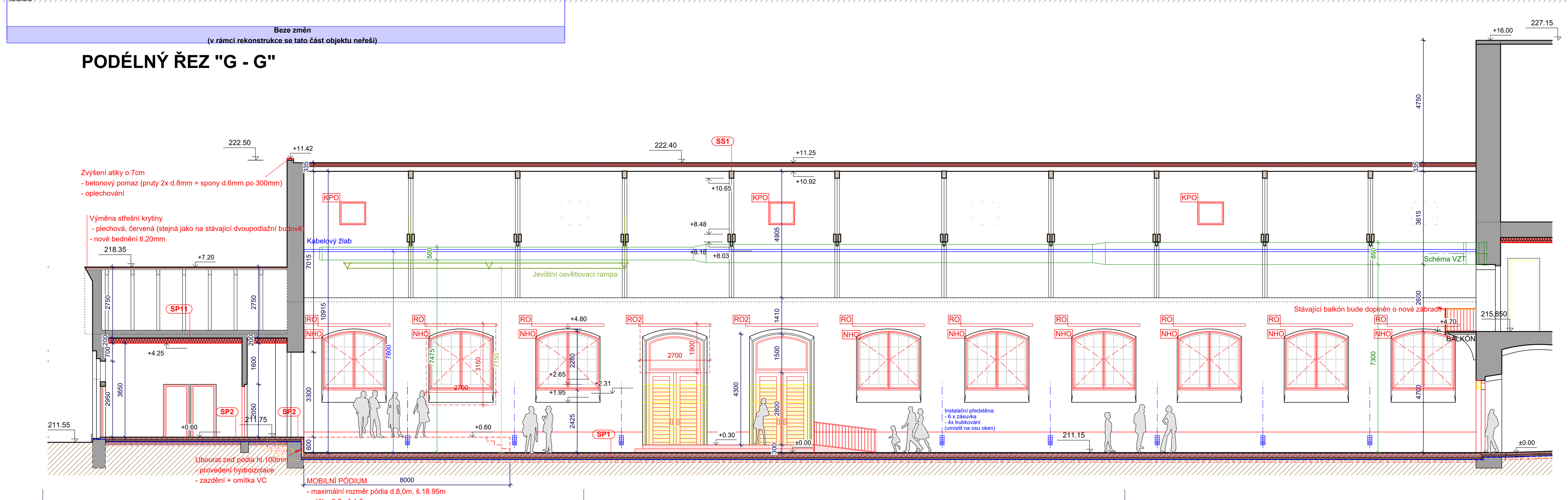
NÁZEV STAVBY	Regenerace brownfieldu - Jízdárna Louckého kláštera ve Znojmě
INVESTOR	MĚSTO ZNOJMO, Obroková 1/12, 66922 Znojmo
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ	Znojmo-Louka 793574
MÍSTO STAVBY	Loucká ulice
HLAVNÍ ARCHITEKT	ING. ARCH. MARTIN NAVRKAL, PH.D.
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. ARCH. MARTIN NAVRKAL, PH.D.
VYPRACOVAL	ING. ARCH. PAULA STUHL PEKOVÁ
ZAKÁZKA Č.	lkj/2019
PARÉ	
OBJEKT	SO 01
STUPEŇ	DPS
PROFESE	D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
DATUM	09/2019
NÁZEV VÝKRESU	PŮDORYS 1NP
MĚŘÍTKO	1:100
ČÍSLO VÝKRESU	D1.1-1

Atelier GNS s.r.o.
Krátká 1778/9, 66902 Znojmo
www.ateliergns.com, info@ateliergns.com

PODÉLNÝ ŘEZ "A - A", SCHÉMA ZAVĚŠENÝCH INSTALACÍ V SÁLE



PODÉLNÝ ŘEZ "G - G"



LEGENDA MATERIÁLŮ

(repeated legend of materials as above)

SKLADBY PODLAH 2NP

SP7 (strojovna VZT)
Dlažba lepená k podkladu tl.15mm
Betonová mazanina tl.100mm + síť 8/150x150mm
Stávající skladba (cihelná klenba + násyp)

SP8
Dlažba lepená k podkladu tl.15mm
Betonová mazanina tl.60mm + síť 5/150x150mm
Stávající skladba (cihelná klenba + násyp)

SP9
Dlažba lepená k podkladu tl.15mm
Stěrková izolace
Betonová mazanina tl.60mm + síť 5/150x150mm
Stávající skladba (cihelná klenba + násyp)

SKLADBY PODLAH PODKROVÍ

SP10
Půdovky
Zásyp
Trámový strop; 170/210 os.630mm (místy nový Hurdis strop)
Rošt pozink. + Minerální vata tl.180mm
Parozábrana
SDK podhled tl.12,5mm

SP11
Stávající strop
Rošt pozink. + Minerální vata tl.180mm
Parozábrana
SDK podhled tl.12,5mm

NÁZEV STAVBY	Regenerace brownfieldu - Jízdárna Louckého kláštera ve Znojmě
INVESTOR	MĚSTO ZNOJMO, Obroková 1/12, 66922 Znojmo
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ	Znojmo-Louka 793574
MÍSTO STAVBY	Loucká ulice
HLAVNÍ ARCHITEKT	ING. ARCH. MARTIN NAVRKAL, PH.D.
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. ARCH. MARTIN NAVRKAL, PH.D.
VYPRACOVAL	ING. ARCH. PAULA STUHL PEKOVÁ
ZAKÁZKA Č.	lkj/2019
PARÉ	
OBJEKT	SO 01
STUPEŇ	DPS
PROFESE	D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
DATUM	09/2019
NÁZEV VÝKRESU	ŘEZY PODÉLNÉ - A, G
MĚŘÍTKO	1:100
ČÍSLO VÝKRESU	D1.1-4