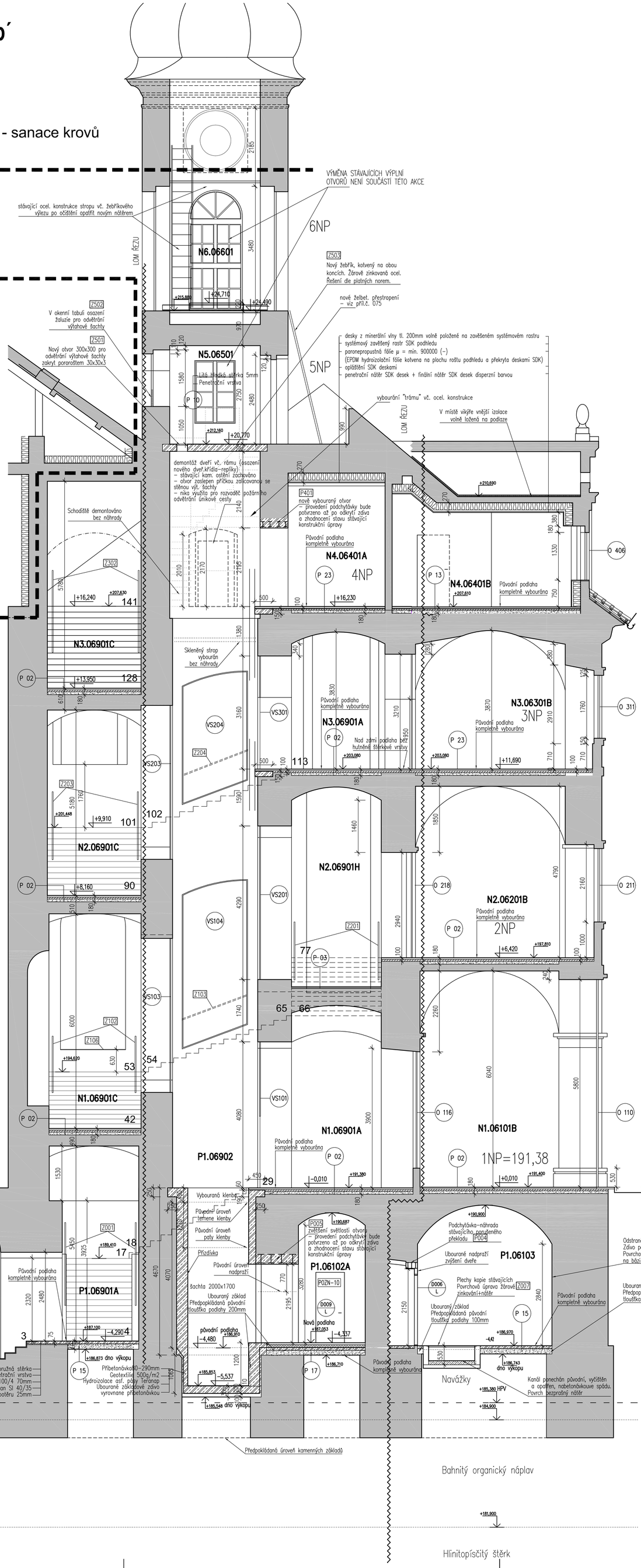
Řez 7b - 7b´

viz 1.etapa
Hodinová věž - sanace krovů

SO09



LEGENDA POPISU

Poznámka – 1
Místnosti mají navrženou dvojitou podlahu v systému IPT – vzduchový sanační systém pro odvětrání vody, difundující z podzákladí
Poznámka – 2
Větrací průduch (100x100mm), spojující vzduchovou mezeru dvojité podlahy s vnějším vzduchem
Větrací průduch bude tvořen plastovým profilem DN 100x100mm, tl. stěny profilu cca 2mm
Výdechový otvor bude osazen mřížkou 100x100mm
Poznámka – 3
Vnitřní nasávací otvor průduchu, spojující vzduchovou mezeru dvojité podlahy se vzduchem v interiéru místnosti
Větrací průduch bude tvořen plastovým profilem 100x100mm, tl. stěny profilu cca 2mm
Nasávací otvor bude osazen mřížkou 100x100mm
Poznámka – 4
Vnější suterénní zdivo pod úrovní terénu bude opatřeno nopovou fólií, zajišťující proudění vzduchu na vnějším líci zdiva. Zdivo bude vyrovnáno omítkou tak, aby bylo zabráněno porušení izolace.
Prostor vzduchové mezery mezi nopovou fólií a zdivem bude napojen na větrací průduchy tvořené plastovým profilem 100x100mm a odvětranými na fasádu
Poznámka – 5
Po odstranění stávajících omítek (provést restaurátorský průzkum – nejsou–li historicky cenné) budou vnitřní stěny místností po celé výšce až po patu klenby opatřeny omítkami s porozivní přísadou. Náhrada historických omítek sanačními omítkami bude realizována jen v případě, kdy historické omítky nebudou v dobrém stavu (dvouvrstvý sanační omítkový systém, odpovídající požadavkům DIN 18 557 a WTA 2–2–91, minimální tloušťka sanačního omítkového systému musí být 25mm – dle WTA 2–2–91)
Poznámka – 7
Svislý větrací průduch pro odvětrání vzduchové mezery mezi nopovou fólií a vnějším lícem zdiva
Poznámka – 9
Vodorovný větrací průduch (100x100mm), spojující vzduchové mezery navržené dvojité podlahy mezi jednotlivými místnostmi.
Větrací průduch bude tvořen plastovým profilem DN 100x100mm, tl. stěny profilu cca 2mm.
Poznámka – 10
Řešení vlhkosti provedeno pomocí SBS pásu v podlaze napojeného na stěrkovou izolaci stěn do výšky 2000mm nad úroveň čisté podlahy.

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ STAVEBNÍ KONSTRUKCE
- VNITŘNÍ ZATEPLENÍ – MIN. VLNA SYSTÉMOVÝ PODHLED Z SDK DESEK
- ZDIVO PŘÍČEK JEDNOVRSTVÉ KERAMICKÉ (P10) NA MALTU MVC 2,5
- DOZDIVKA Z CPP (P15) NA MALTU MVC 2,5
- SYSTÉMOVÁ KONSTRUKCE PŘÍČEK Z SDK VLHKUVZDORNÉ, DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÉ
- SYSTÉMOVÁ KONSTRUKCE PŘÍČEK Z SDK – POŽÁRNÍ PŘEDĚL MEZI JEDNOTLIVÝMI OBJEKTY
- BETON PROSTÝ POPŘ. VYZTUŽENÝ KARI SÍTÍ
- ŽELEZOBETON C20/25
- POZICE KOMÍNOVÉHO PRŮDUCHU

POZNÁMKY:

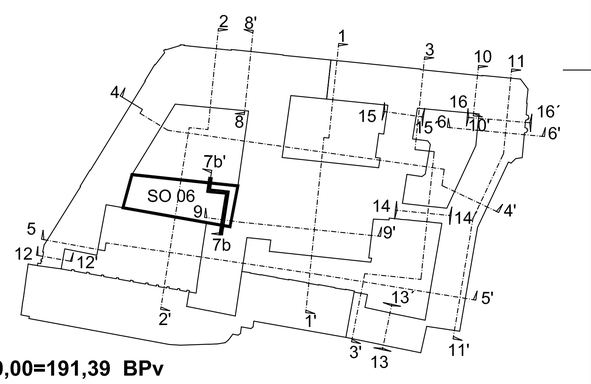
- NENAHRAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI, VEŠKERÉ ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT!
- PRÁCE NA BOURÁNÍ STÁVAJÍCÍHO ZDIVA A PODLAH LZE ZAHÁJIT AŽ PO DOSTATEČNÉM STATICKÉM ZAJIŠTĚNÍ VŠECH PRVKŮ, KTERÉ BY MOHLY BÝT PRACEMI OHROŽENY.
  PŘI PROVÁDĚNÍ JE NUTNO DBÁT TECHNOLOGICKÉHO PŘEDPISU PROVÁDĚNÍ BOURACÍCH PRACÍ !
- NEZBYTNOU SOUČÁSTÍ TÉTO DOKUMENTACE JSOU VÝKRESY BOURACÍCH PRACÍ
- VÝZNAMNÉ ODCHYLKY (POZICE, TYPU...) STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ OPROTI PŘEDPOKLADŮM PROJEKTU JE NEZBYTNÉ ŘEŠIT PO KONZULTACI S AUTOREM REALIZAČNÍ DOKUMENTACE
- PŘEZ ZAPOČETÍM BOURACÍCH PRACÍ V JEDNOTLIVÝCH MÍSTNOSTECH JE NUTNÉ PROVÉST DOPLŇUJÍCÍ SONDY DLE POŽADAVKU NPÚ

JAKO ZÁVAZNÝ PODKLAD BYLA POUŽITA DOKUMETANCE ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU ZPRACOVANÁ GBS PRAHA s.r.o. 11/2007.

VZHLEDEM K REKONSTRUKCI STAVBY SI AUTOR PROJEKTU UVĚDOMUJE MOŽNÉ NEPŘEDPOKLÁDANÉ KOLIZE NAVRHOVANÉHO STAVU SE SKUTEČNÝM PROVEDENÍM STAVBY. POKUD TAKOVÉTO SKUTEČNOSTI NASTANOU,BUDOU ŘEŠENY V RÁMCI AUTORSKÉHO DOZORU VE SPOLUPRÁCI SE ZHOTOVITELEM A TDI. AUTOR PROJEKTU SI DÁLE VYMIŇUJE MOŽNÉ ZMĚNY PROJEKTU VYVOLANÉ ZVYKLOSTMI DODAVATELE A VÝSLEDKY STAVEBNĚ TECHNICKÝCH PRŮZKUMŮ.

Vysvětlivky ke kótám:

Tento stavební výkres je výkresem skutečného stavu existující budovy a vznikl za pomocí nejrůznějších geodetických metod, existujících plánů a fotografií a následně byl okótován. Veškeré hodnoty zde uvedené jsou zatíženy nevyhnutelnou chybou, která doprovází každé měření. Velikost této chyby je proměnlivá a odhad její střední hodnoty je:
- cca 25 mm pro vodorovné vzdálenosti
- cca 30 mm pro svislé vzdálenosti a výšky.
Platí jak kóty, tak kresba v intervalech určených výše uvedenými středními chybami s těmito vyjímkami:
1) kóty nelze sčítat, protože jsou zaokrouhleny na cm, je možné odměřovat
2) v označených oblastech nebylo měření provedeno pro nepřístupnost a kresba je víceméně schématická.



±0,00=191,39 BPv

2	Zapracování připomínek uživatele	11/2011	Krámková	
1	Aktualizace	07/2011	Krámková	
Změna:	Název změny	Datum:	Provedl:	Podpis:

Objednatel:
Národní knihovna České republiky
Klementinum 190
110 00, Praha 1

METROPROJEKT Praha a.s.
I.P.Pavlova 2/1786, 120 00 Praha 2
Generální ředitel: Ing.David Krása
sekretariát tel.: +420 296 154 105 fax: +420 296 325 153
www.metroprojekt.cz e-mail: metroprojekt@metroprojekt.cz

Souprava č.:

HIP: **Ing. arch. Hana Vermachová** Podpis:

Název a účel díla: **Revitalizace areálu Klementina**

Stupeň: **DVZ** — 2.etapa dokumentace pro výběr zhotovitele

Zpracovatelský útvar: **S51**

Název části díla: **SO - 06 Studentské**

F.06.01

Vedoucí útvaru: **Ing. Jaroslav Kácovský** Podpis:

SO 06.01 Architektonické a stavební řešení

Odpovědný projektant: **Ing. Pavel Burian** Podpis:
Vypracoval: **Ing. Libor Martínek** Podpis:

Název přílohy: **ŘEZ 7b - 7b´**

Změna: **2**

Skart. znak: V20/2031 Datum: 05/2010
Počet formátů: 12 x A4 Měřítko: 1 : 50

Identifikační číslo dokumentu: 08 4914 006 02 06 01

Číslo příl.: **042**