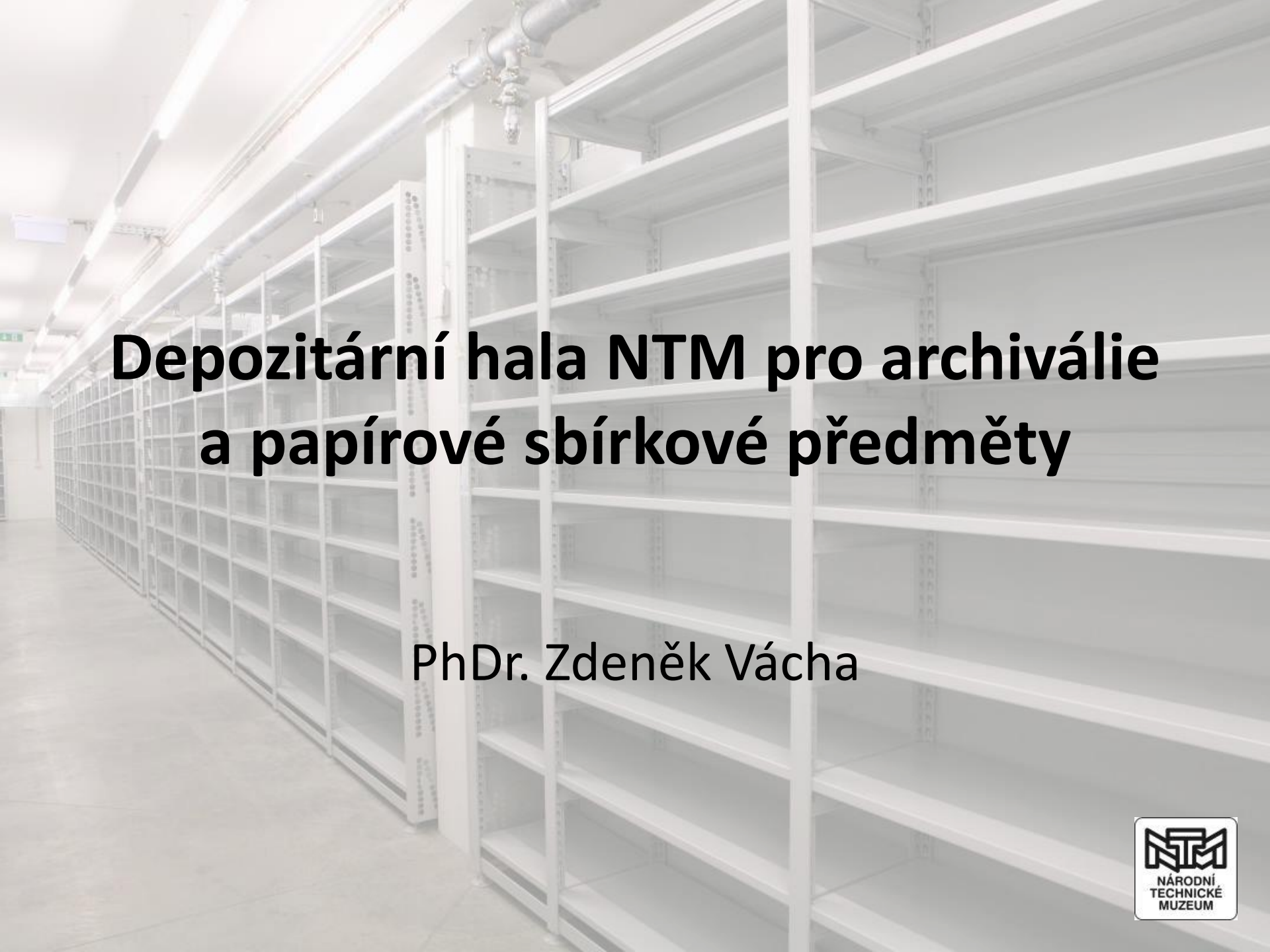


Depozitární hala NTM pro archiválie a papírové sbírkové předměty

PhDr. Zdeněk Vácha

NÁRODNÍ TECHNICKÉ MUZEUM

POHLED DO PŮVODNÍCH DEPOZITÁŘŮ ARCHIVU NTM – v Čelákovicích

POHLED DO PŮVODNÍCH DEPOZITÁŘŮ ARCHIVU NTM – v Praze na Letné

NOVÁ DEPOZITÁRNÍ HALA NTM – ČELÁKOVICE-ZÁLUŽÍ

NOVÁ DEPOZITÁRNÍ HALA NTM – ČELÁKOVICE-ZÁLUŽÍ

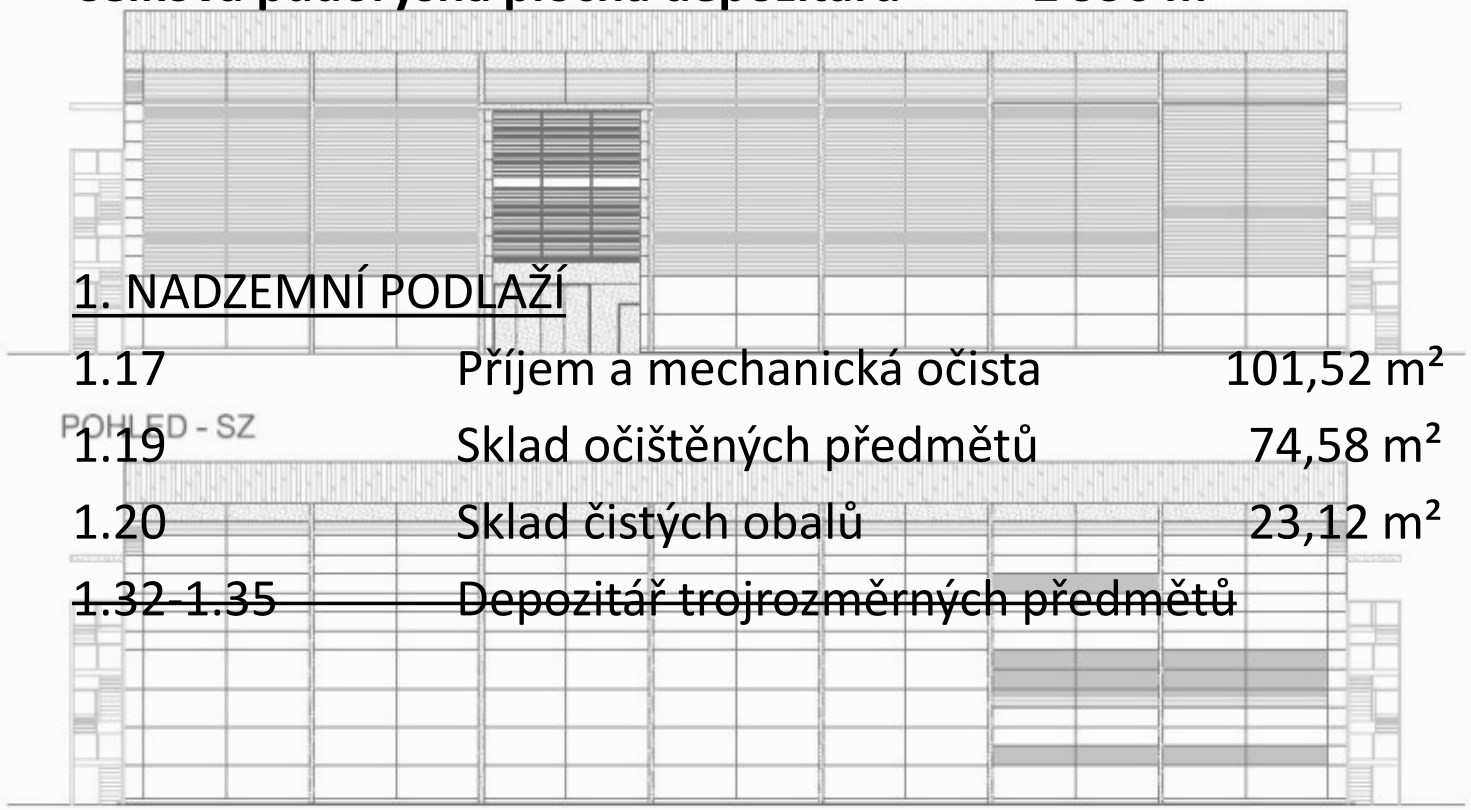
NOVÁ DEPOZITÁRNÍ HALA NTM – ČELÁKOVICE-ZÁLUŽÍ

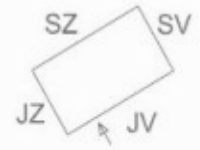
NOVÁ DEPOZITÁRNÍ HALA NTM – ČELÁKOVICE-ZÁLUŽÍ

NOVÁ DEPOZITÁRNÍ HALA NTM – ČELÁKOVICE-ZÁLUŽÍ

<u>Využitelná metráž jednotlivých poschodí:</u>

Depozitáře 1.np	762 m²
Depozitáře 2.np	1 114 m²
Depozitáře 3.np	1 114 m²
Celková půdorysná plocha depozitářů	**2 990 m²**





<u>1. NADZEMNÍ PODLAŽÍ</u>

1.17	Příjem a mechanická očista	101,52 m²
1.19	Sklad očištěných předmětů	74,58 m²
1.20	Sklad čistých obalů	23,12 m²
~~1.32-1.35~~	~~Depozitář trojrozměrných předmětů~~	

B8 - POHLEDY

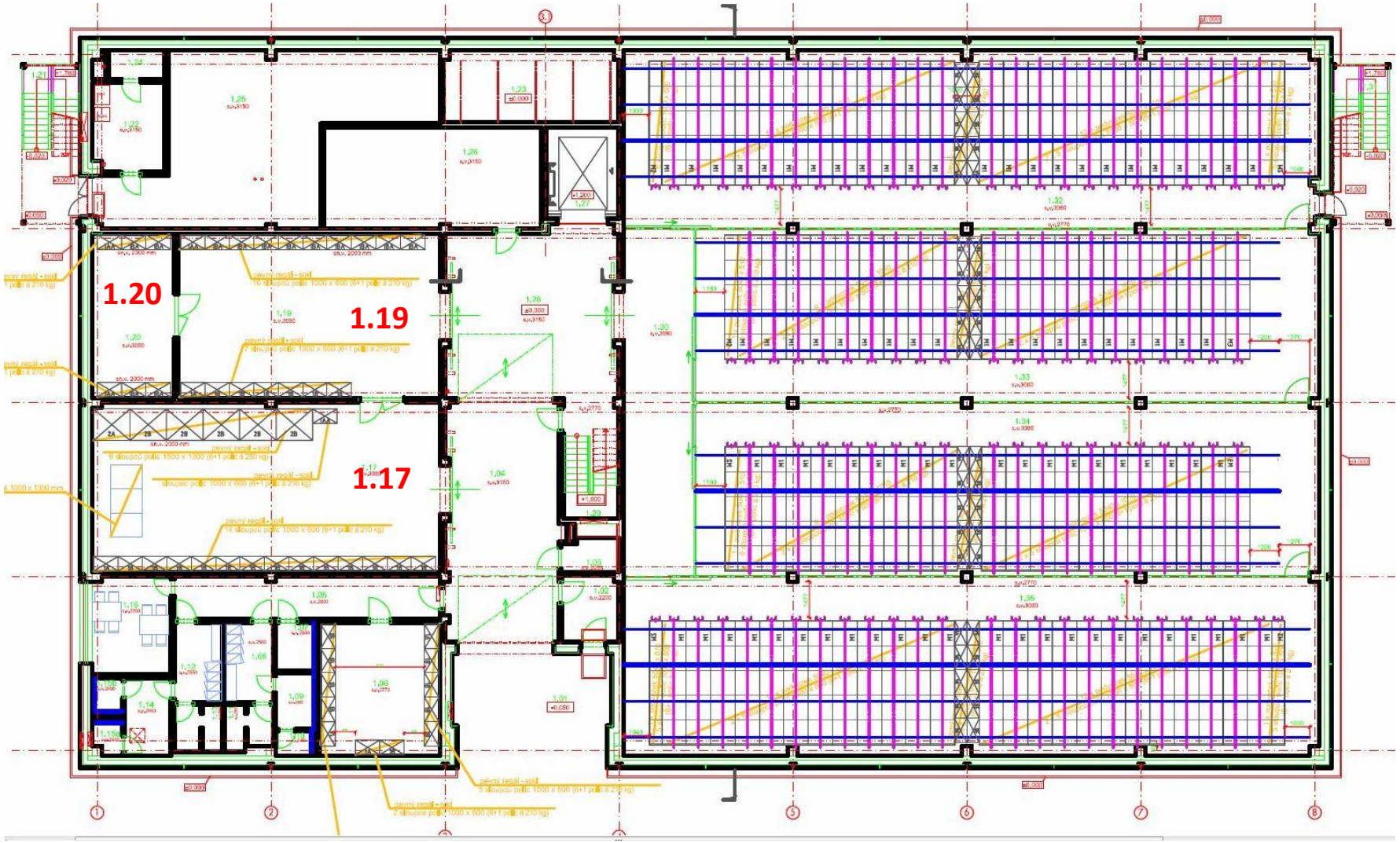
2. NADZEMNÍ PODLAŽÍ

2.04	Pořádací místnost MAS	42,74 m²
2.05	Depozitář – uložení tubusů a velkých formátů	104,72 m²
2.06	Depozitář – knihovna	103,34 m²
2.07	Depozitář – odd. exaktních věd	101,03 m²
2.13	Depozitář – „archiv“ MAS	837,61 m²

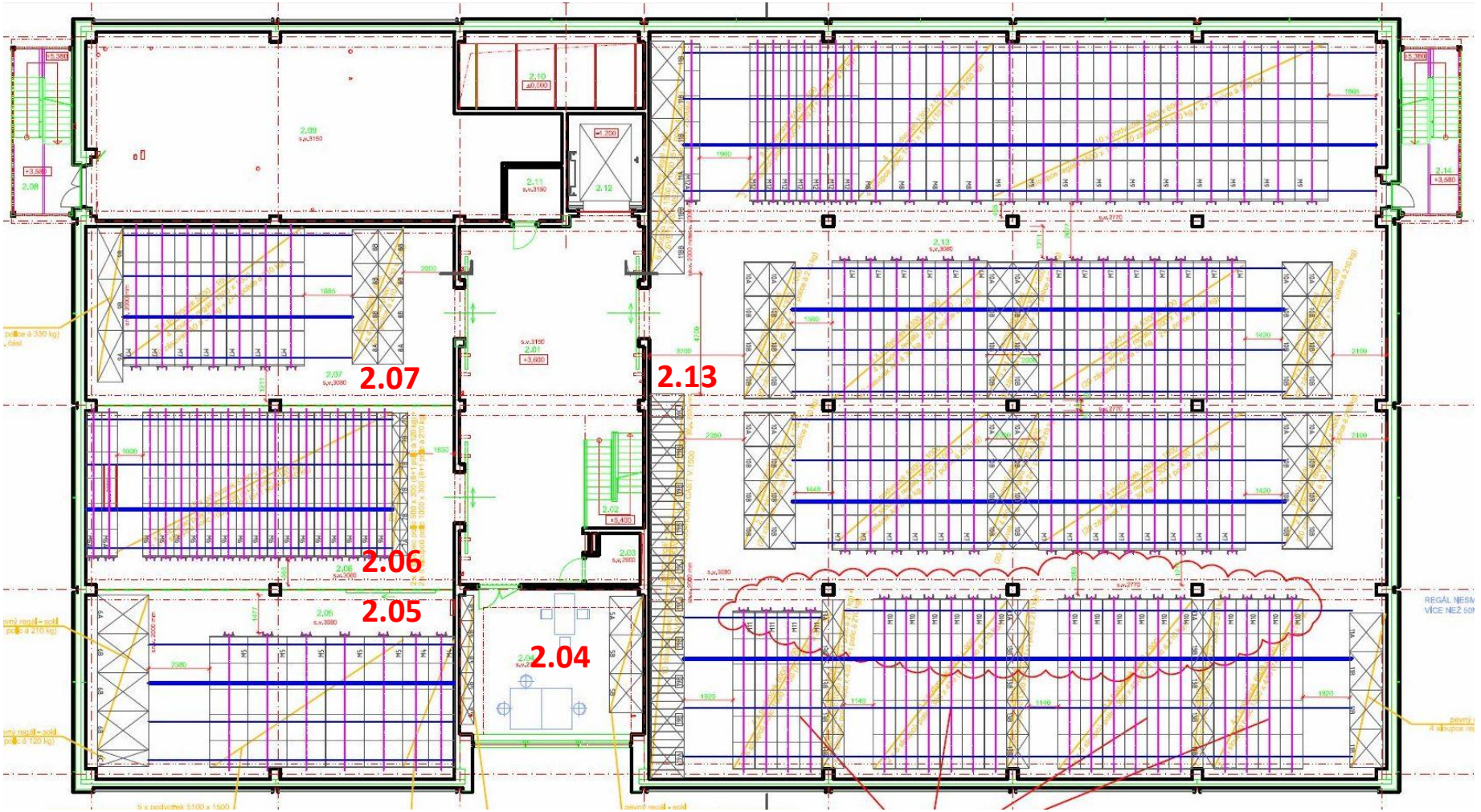
3. NADZEMNÍ PODLAŽÍ

3.04	Pořádací místnost Archivu NTM	42,74 m²
3.05	Depozitář obrazů	105,67 m²
~~3.06~~	~~Depozitář sádrových odlitků~~	
3.07	Depozitář pro filmy a fotografie	76,76 m²
3.07a	Depozitář pro filmy a fotografie – mezisklad	16,32 m²
~~3.11~~	~~Depozitář textilu~~	
3.16	Depozitář - Archiv NTM	837,61 m²

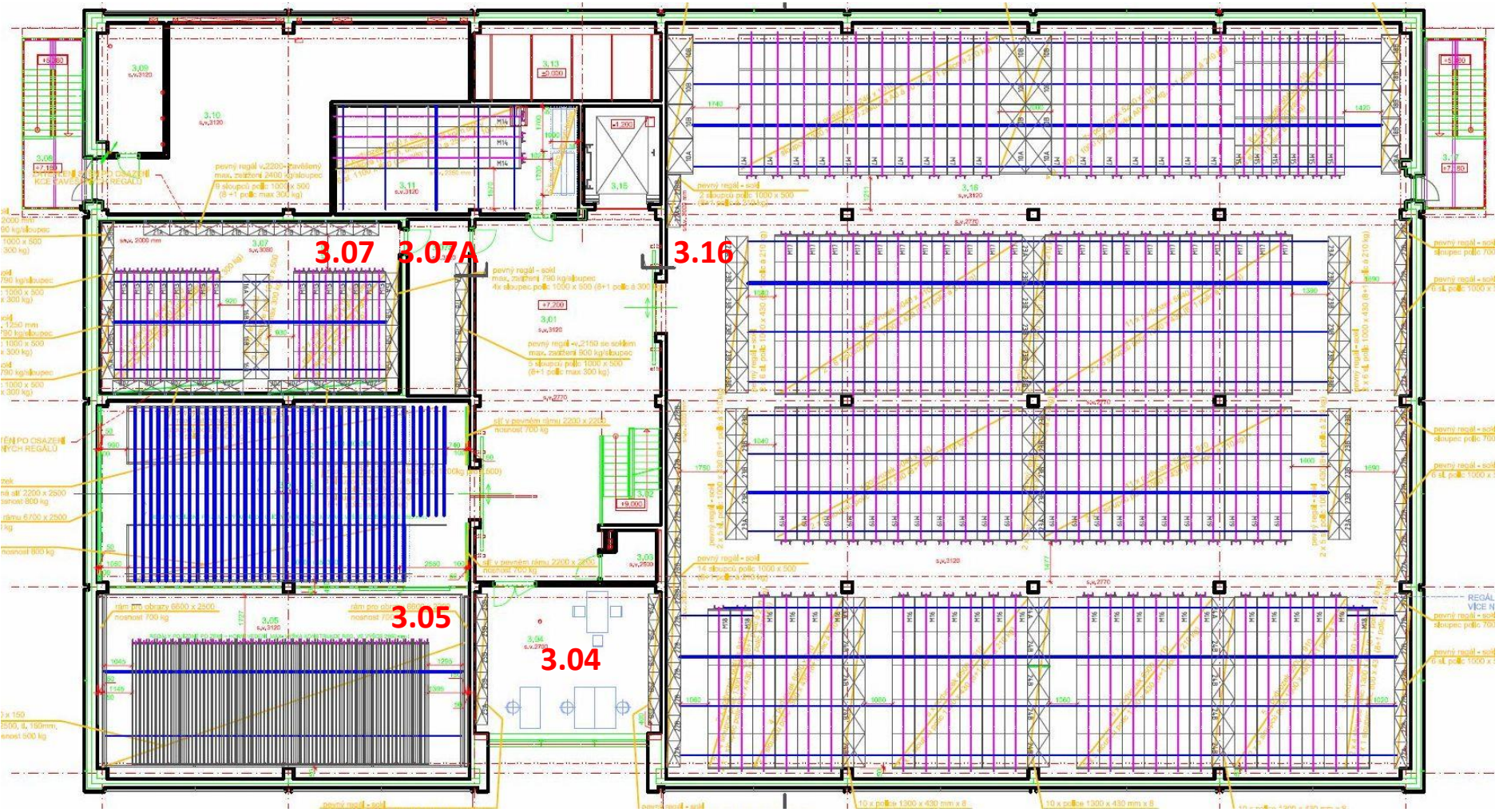
PŘÍZEMÍ/1. NADZEMNÍ PODLAŽÍ



1. PATRO/2. NADZEMNÍ PODLAŽÍ



2. PATRO/3. NADZEMNÍ PODLAŽÍ



SPLNĚNÍ STAVEBNĚ-TECHNICKÝCH PODMÍNEK DANÝCH ARCHIVNÍ LEGISLATIVOU

- *zákon č. 499/2004 Sb. o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů*
- *příloha č. 5 vyhlášky 645/2004 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů*
- *navazující pokyn ředitele odboru archivní správy MV, kterým se specifikují podklady pro rozhodnutí o akreditaci nebo pro prokázání splnění podmínek stanovených v § 61 zákona č. 499/2004 Sb.*

Šlo především o doložení:

- umístění budovy archivu mimo oblasti ohrožené záplavami a mimo koridory letišť
- umístění archivu mimo oblasti plynného a prašného znečištění
- **nepřítomnosti vodovodních, teplovodních, parovodních a plynových potrubí a dešťové a splaškové kanalizace v prostorách pro umístění archiválií**
- umístění prostor pro umístění archiválií v podzemních podlažích nad hladinou spodní vody
- **minimální požadované nosnosti podlah v archivních depozitářích**
- **doporučené relativní vlhkosti a teploty pro uložení archivních a knihovních materiálů**

DALŠÍ DŮLEŽITÉ PARAMETRY NOVÉHO DEPOZITÁŘE

- rozvody – plyn (vytápění, větrání, ohřev TUV), pitná voda, kanalizace (vnější i vnitřní), telekomunikační sítě (telefon, intranet/internet)
- osvětlení - svítidla se zářivkovými světelnými zdroji, kompaktními zářivkami, metal halogenidovými výbojkami a čirými žárovkami, nouzové osvětlení s napájením ze záložního zdroje
- zabezpečení výkonu práce i pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace – bezbariérové vstupy, k dispozici výtah
- zabezpečení proti požáru – odolnost stavby proti požáru, zajištění evakuace osob, zdroj požární vody, elektronická požární signalizace EPS, samočinné hasící zařízení SHZ (inergen)
- zabezpečení bezpečnosti – kamerový systém (vnější i vnitřní), elektronická zabezpečovací signalizace EZS (čidla, hlásiče, osobní čidla)
- zabezpečení měření a regulace – systém měření a regulace MAR pro automatický provoz technologií vytápění, větrání a klimatizace
- vytápění – obslužná část depozitáře běžnými ocelovými deskovými radiátory, vlastní depozitáře pomocí vzduchotechniky

VZDUCHOTECHNIKA – ČÁST OBSLUHUJÍCÍ DEPOZITÁŘE A PŘÍBUZNÉ PROSTORY

1. kategorie (14-24°C /45-55%)

VZT-1 příjem a mechanická očista 1.17

VZT-3 sklad očištěných předmětů 1.19

VZT-8 depozitář obrazů 3.05

2. kategorie (14-18°C/40-50%)

VZT-6 depozitáře 2.05-2.07 (tubusy, knihovna, exaktní vědy)

VZT-7 „archiv“ MAS 2.13

VZT-11 Archiv NTM 3.16

3. kategorie (12°C (8-15°C)/35%)

VZT-9 depozitář pro filmy a fotografie 3.07

ostatní

VZT-5 pořádací místnosti 2.04 a 3.04 (20-26°C)

VZT-10 depozitář pro filmy a fotografie - aklimatizace 3.07A (18-24°C)

1.17 PŘÍJEM A MECHANICKÁ OČISTA

- policové regály (police 1000x600 mm a 1500x1300 mm, nosnost polic 210 kg)
- pracovní stoly
- vysavače
- digestoře

1.19 SKLAD OČIŠTĚNÝCH PŘEDMĚTŮ

- policové regály (police 1000x600 mm, nosnost polic 210 kg)
- paletová místa (cca 20) pro dočasné uložení navážených předmětů a velkoformátové obalové technologie

Druhy používané regálové technologie (pokud neuvedeno jinak, jedná se o počet kusů)

	Archiv NTM	„archiv“ MAS	odd. exaktních věd	odd. foto-kino	Knihovna NTM
1. kartonové regály/police	6344/6812 m	1610/2009 m	N	N	N
2. výkresové regály/zásuvky A1/A0/atyp	700/1600/N	N/3200/880	N/720/N	N/N	N
3. velkoformátové police A1/A0/atyp	70/160/N	N/320/88	N/72/N	N	N
4. velkoformátové police pro velkou zátěž	N	48 /101,25 m^2	N	N	N
5. velkoformátové police pro neploché předměty (tubusy, mapy aj.)	170/235 m^2	220/285 m^2	2448m^2	N	N
6. foto-kino chlazený depozitář	468/468 m	344/320 m	N	72 m	N
7. knihovní regály/police	N	672m	N	N	1672 m
8. obrazové regály	všechna oddělení celkem 895,02m^2				N

1. REGÁLY S POLICEMI NA SPISOVÉ KARTONY

- regály posuvné i pevné do výšky 2500 mm o 4-6 sloupcích na regál, o 6-8 policích na sloupec
- police o rozměrech 1300x430 mm,
  1000x600 mm, 1000x500 mm,
  1000x430 mm, 500x430 mm
- police o nosnosti 210 kg

2. REGÁLY/ZÁSUVKY VÝKRESOVÉ
- regály pojízdné i pevné, o 4-5 sloupcích na regál, o 20 zásuvkách na sloupec
- zásuvky o rozměrech 1000x700 mm (A1), 1300x1000 mm (A0), 1500x1300 mm (atyp.)
- zásuvky o nosnosti 30 kg (A1/10) a 150 kg (atyp.)

3. VELKOFORMÁTOVÉ POLICE
- po 2 policích v každém sloupci výkresových zásuvek
- police o rozměrech 1000x700 mm, 1300x1000 mm, 1500x1300 mm
- police o nosnosti 250 kg

4. ATYPICKÉ POLICOVÉ REGÁLY PRO ARCHIVÁLIE O VELKÉM ROZMĚRU A VÁZE

- horizontálně lze uložit archiválie
  do rozměru 1500x1300 mm
- vertikálně lze uložit archiválie
  do rozměru 1500x1470 mm
- police o nosnosti 250 kg

5. ATYPICKÉ POLICE PRO ARCHIVÁLIE VELKÝCH ČI ATYPICKÝCH FORMÁTŮ … V DEPOZITÁŘI PRO ULOŽENÍ VELKOFORMÁTOVÝCH ARCHIVÁLIÍ A TUBUSŮ

- posuvné regály do výšky 2500 mm s policemi o rozměrech 1000x1000 mm, 1500x1000 mm
- pevný regál do výšky 2500 mm s policemi o rozměrech 2000x1500 mm
- police o nosnosti 210 kg
- kóje pro předměty „nastojato“ o delším rozměru mezi 2000-2500 mm

5. ATYPICKÉ POLICE PRO ARCHIVÁLIE VELKÝCH ČI ATYPICKÝCH FORMÁTŮ …

V ODD. EXAKTNÍCH VĚD

- pevný regál o 3 sloupcích po 8 policích
  o rozměrech 2000x1000 mm
- police o nosnosti 330 kg
- pro zabránění vypadnutí rolí uložených
  „na široko“ jsou vzadu vertikální
  pásy, vepředu ohrádka do ½ výše
  prostoru mezi policemi

6. REGÁLY PRO FOTO-KINO ARCHIVÁLIE A SBÍRKOVÉ PŘEDMĚTY

- regály posuvné i pevné do výšky cca 2200 mm, 2000 mm, 1250 mm
- police o rozměrech 1000x(2x)250 mm
- police o nosnosti 300 kg
- místo vypalovací barvy pozinkovaný povrch
- zvýšená nosnost podlahy na 1500 kg/m^2

7. REGÁLY KNIHOVNÍ

- regály pojízdné i pevné (podobná stavba jako regály archivní, pouze užší)
- police o rozměrech 1000x300 mm
- police o nosnosti 120 kg

8. OBRAZOVÉ RÁMY

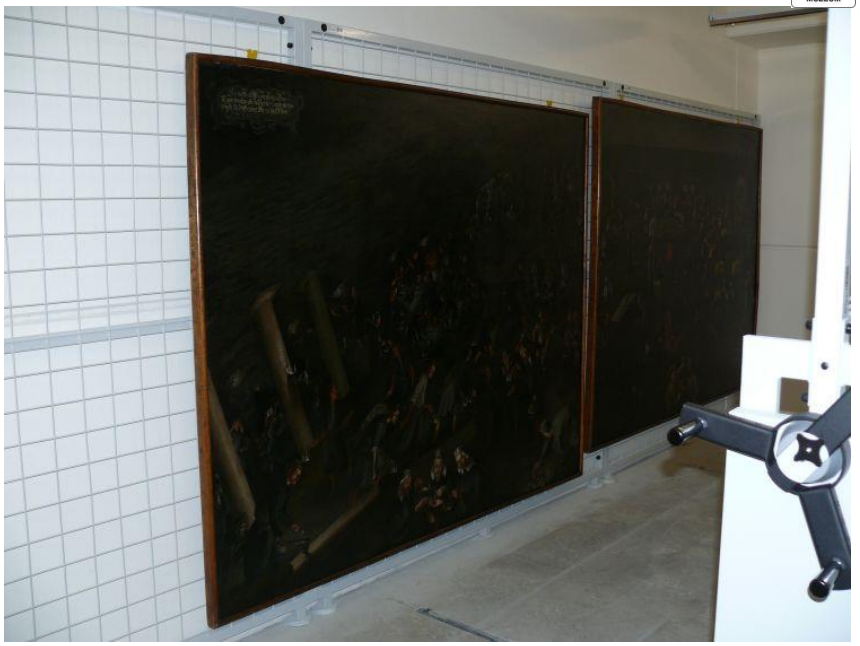
-pevné rámy o rozměrech 6600x2500 mm a 6600x2200 mm a o nosnosti 700 kg

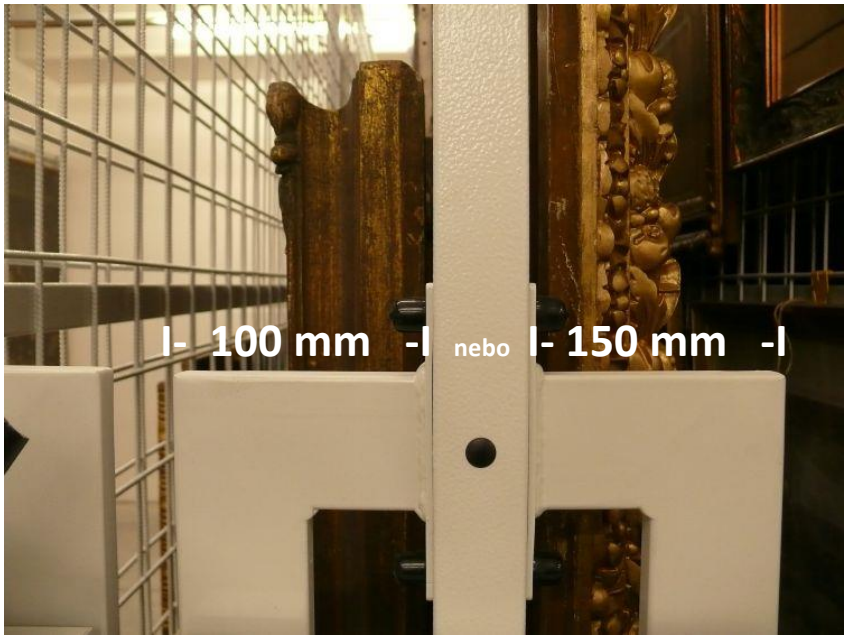
-oboustranné pojízdné rámy o rozměrech 4800x2500 mm a o nosnosti 500 kg na každé straně

8. OBRAZOVÉ RÁMY

-pojízdné rámy o užitné hloubce 100 mm (30 ks) a 150 mm (6ks) na každé straně

-nosná síť o okách o rozměrech 100x100 mm a nosnosti 50 kg na oko





shrnutí zde: Vácha Zdeněk: Depozitární hala NTM pro archiválie, knihy a papírové sbírkové předměty. In: Archivní časopis, 67, 2017, č. 3, str. 290-313.

DĚKUJI ZA POZORNOST

zvacha@ntm.cz