

ARCHITEKTONICKÝ A PROJEKČNÍ ATELIÉR

Atelier P.H.A. spol. s r.o.
Gabčíkova 1239/15
182 00 PRAHA 8
www.p-h-a.cz
IČO:49613936
Tel.: +420 284 685 882



PROJEKČNÍ KANCELÁŘ

Milota Kladno spol. s r.o.
Huťská 1557
272 01 Kladno
www.milota.cz
IČO:4750961
Tel.: 312 829 202

název stavby

Studie pro etapovou rekonstrukci objektu UK v Praze

místo stavby Magdalény Rettigové 47/4, Praha 1	investor Univerzita Karlova, M. Rettigové 4, Praha 1	stupeň dokumentace STUDIE	kód STU
odpovědný projektant ING. TOMÁŠ BUKOVSKÝ	vypracoval ING. MARTIN SCHNEIDER	počet stran .	datum 10/2017
			číslo zakázky 1124

OBSAH DOKUMENTACE

- 01 - PRŮVODNÍ ZPRÁVA
- 02 - STANDARDNÍ TECHNICKÉ VYBAVENÍ OBJEKTU
- 03 - SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ
- 04 - MAJETKOPRÁVNÍ VZTAHY
- 05 - FOTODOKUMENTACE
- 06 - PŮDORYS 1.PP - VYUŽITÍ MÍSTNOSTÍ
- 07 - PŮDORYS 1.NP - VYUŽITÍ MÍSTNOSTÍ
- 08 - PŮDORYS 2.NP - VYUŽITÍ MÍSTNOSTÍ
- 09 - PŮDORYS 3.NP - VYUŽITÍ MÍSTNOSTÍ
- 10 - PŮDORYS 4.NP - VYUŽITÍ MÍSTNOSTÍ
- 11 - PŮDORYS 5.NP - VYUŽITÍ MÍSTNOSTÍ
- 12 - PŮDORYS 1.PP - NÁVRH STAVEBNÍCH ÚPRAV
- 13 - PŮDORYS 1.NP - NÁVRH STAVEBNÍCH ÚPRAV
- 14 - PŮDORYS 2.NP - NÁVRH STAVEBNÍCH ÚPRAV
- 15 - PŮDORYS 3.NP - NÁVRH STAVEBNÍCH ÚPRAV
- 16 - PŮDORYS 4.NP - NÁVRH STAVEBNÍCH ÚPRAV
- 17 - PŮDORYS 5.NP - NÁVRH STAVEBNÍCH ÚPRAV
- 18 - PŮDORYS 1.PP - STÁVAJÍCÍ PODLAHY
- 19 - PŮDORYS 1.NP - STÁVAJÍCÍ PODLAHY
- 20 - PŮDORYS 2.NP - STÁVAJÍCÍ PODLAHY
- 21 - PŮDORYS 3.NP - STÁVAJÍCÍ PODLAHY
- 22 - PŮDORYS 4.NP - STÁVAJÍCÍ PODLAHY
- 23 - PŮDORYS 5.NP - STÁVAJÍCÍ PODLAHY
- 24 - PŮDORYS 1.PP - PODLAHY NÁVRH
- 25 - PŮDORYS 1.NP - PODLAHY NÁVRH
- 26 - PŮDORYS 2.NP - PODLAHY NÁVRH
- 27 - PŮDORYS 3.NP - PODLAHY NÁVRH
- 28 - PŮDORYS 4.NP - PODLAHY NÁVRH
- 29 - PŮDORYS 5.NP - PODLAHY NÁVRH

PRŮVODNÍ ZPRÁVA - - OBECNÝ POPIŠ STAVBY A PLÁNOVANÉHO ZÁMĚRU

název přílohy			
PRŮVODNÍ ZPRÁVA			
datum	měřítko	počet A4	číslo přílohy
10/2017	-	.. x A4	01

Identifikační údaje :

Investor : Univerzita Karlova
Magdalény Rettigové 47/4, 116 39 Praha 1

Projektant : Ateliér P.H.A. s.r.o.
Gabčíkova 15, 182 00 Praha 8
Milota Kladno spol. s r.o.
Huťská 1557, 272 01 Kladno

Autoři studie : Ing. Tomáš Bukovský, Ing. Veronika Brathová, TZB Consult
Prague s.r.o.

Místo stavby : pozemky p.č. 763 a p.č. 764, k.ú. Nové Město

Vlastník : pozemek p.č. 763
- Hlavní město Praha, Mariánské náměstí 2/2,

pozemek p.č. 764
- Hlavní město Praha, Mariánské náměstí 2/2,
110 00 Praha 1 - Staré Město

Využití budovy : objekt občanské vybavenosti

Způsob ochrany nemovitosti : památkově chráněné území, památková rezervace
(budova, pozemek v památkové rezervaci)

Omezení vlastnického práva : nájem, zákaz zcizení a zatížení

Předmět dokumentace :

Předmětem dokumentace je studie pro etapovou rekonstrukci objektu Pedagogické fakulty Univerzity Karlovy, která bude sloužit jako zadávací dokumentace pro výběrové řízení na generálního projektanta. Studie se zabývá technickým popisem investičního záměru investora, který je zaměřen především na rekonstrukci vnitřních rozvodů a technologií, zlepšení tepelně-technických vlastností budovy a efektivnější využívání objektu.

Zastavěná plocha : 2 424 m²

Obestavěný prostor : 117 183 m³

Datum : září 2016 - říjen 2017

Podklady a průzkumy:

- Investiční záměr z 20.7.2016
- Projektová dokumentace poskytnutá investorem
- Prohlídka objektu
- Pořízení fotodokumentace

Stávající stav

Architektonické řešení

Objekt Pedagogické fakulty má jedno podzemní podlaží, čtyři nadzemní podlaží a podkroví. Budova je umístěna na dvou parcelách, které se nachází v katastrálním území Nové Město, v centru Prahy. Samotný objekt není památkově chráněn, ale nachází se v památkově chráněném území a v památkové rezervaci. Objekt byl vystavěn na konci 19. století a konstrukčně je řešen jako dvoutraktový, s nosnými konstrukcemi zděnými, stropy tvořenými ocelovo-dřevěnou konstrukcí a s dřevěným krovem. Okna jsou dřevěná, zdvojená a dvojítá, v půdním prostoru jsou použita Euro okna s izolačním dvojsklem a střešní dřevěná okna. Na severní a jižní straně přiléhají k budově sousední objekty.

Hlavní vstup je umístěn z ulice Magdalény Rettigové, vedlejší pak z ulice Vladislavova. Z 1.PP do 4.NP objektem prochází hlavní a vedlejší schodiště. Na severní fasádě je dále umístěno schodiště evakuační, které propojuje 1.PP až 5.NP. Od 90. let je v budově umístěn výtah. V objektu se nachází učebny, ateliery, kabinety, kanceláře, hygienické zázemí (umístěno na každém patře), sklady, chodby, technické místnosti a zázemí.

Ve 30. letech 20. století bylo nad částí objektu nastavěno patro z železobetonové konstrukce. V 90. letech byla realizována půdní vestavba a stavební úpravy 1.PP pro vznik víceúčelového sálu, bufetu, šatny a archivu knih. V roce 2003 pak proběhla částečná rekonstrukce ve 2.NP.

Technické řešení

Stavební řešení

Vzhledem ke stáří objektu a absenci hydroizolační vrstvy dochází v suterénu objektu k provlhnání obvodových stěn, způsobené prostupem zemní vlhkosti ze zeminy.

Stav a vzhled nášlapných vrstev podlah a povrch stěn odpovídá stáří a způsobu využití objektu. V minulosti byla nášlapná vrstva podlah lokálně vyspravována.

Výplně otvorů (okna a dveře) jsou rovněž původní. Okna jsou na konci své životnosti. Dveře, kromě výjimečných případů, jsou plně funkční a vykazují pouze povrchové opotřebení.

Kanalizace

Stávající kanalizační potrubí je původní, bez významnější rekonstrukce. Vzhledem ke stáří objektu doporučujeme provést celkovou výměnu ležatých, stoupacích i připojovacích potrubí.

Vodovod

Přívod pitné vody do objektu je realizován v 1.PP, za přívodem je umístěn HUV a vodoměrná sestava. Před vodoměrnou sestavou je provedena odbočka pro požární vodovod. Rozvody studené vody jsou ze zastaralého lepeného potrubí PVC-C, rozvod požární vody v 1.PP je proveden z pozinkované oceli. Tepelná izolace je porušena nebo degradována, v určitých úsecích chybí úplně. Zásobník teplé vody je umístěn v kotelně v 1.PP, odtud je veden rozvod teplé a cirkulační vody. Rozvody teplé a cirkulační vody v objektu jsou ze zastaralého lepeného potrubí PVC-C,

tepelná izolace potrubí je porušena nebo degradována, v určitých úsecích chybí úplně. Vzhledem k technickému stavu rozvodů doporučujeme provést kompletní výměnu rozvodů vody.

Vytápění

Stávajícím zdrojem tepla je plynová kotelná. Poslední rekonstrukce proběhla v roce 2004. Za kotelnu je instalován rozdělovač topných okruhů a okruh pro přípravu teplé vody. Otopná soustava je dvoutrubková, protiproudá, rozvody jsou z ocelového potrubí. Otopná tělesa jsou litinová článková s termostatickými ventily. Zokruhování budovy je nečitelné, místy odhadované, na potrubí nejsou (nebo jsou nevhodně) umístěny uzavírací a vypouštěcí armatury. Větrání je s výjimkou bufetu navrženo jako přirozené - otevíracími okny. Pro kotelnu je instalován systém pro nucený přívod spalovacího vzduchu. Vzhledem k modernizaci kotelně, doporučujeme kotelnu zachovat stávající. Rovněž otopná tělesa doporučujeme zachovat stávající. Doporučujeme provést kompletní výměnu rozvodů topné.

Chlazení

V některých místnostech jsou umístěny podstropní klimatizační jednotky, někde je použito chlazení pomocí mobilní klimatizační jednotky.

Elektroinstalace

V 1. PP budovy je umístěno měření objektu. Hlavní rozvodna NN, ve které je umístěn hlavní rozvaděč objektu (RH) je umístěna v 1.NP. V polích RH jsou vývody do podružných rozvaděčů pro osvětlení, zásuvky, technologie apod. pro budovu. Kompenzace je umístěna v rozvodně NN. Kabely jsou v provedení AYKY.

Na každém patře jsou instalovány podružné rozvaděče sloužící k napájení příslušné části patra. Napěťová soustava: Zařízení NN : 3 PEN~ , 50 Hz, 400 V / TN -C. Přípojka NN, která je z distribučního rozvodu je dostatečná pro potřebu stávajícího provozu. RH je zastaralý rozvaděč v havarijním stavu, rozvod neodpovídá platným ČSN. Izolace kabelů je zpuchřelá a neodpovídá ČSN. V rozvodně hrozí úraz el. proudem a vzniku požáru. Veškeré kabelové rozvody jsou z Al a jsou provedeny v soustavě TNC. Elektroinstalace v soustavě TNC je provedena v celém objektu mimo 1.PP a přístavby 4.NP, kde je elektroinstalace celkem nová. Zásuvkové rozvody v přístavbě ve 4.NP nejsou vybaveny proudovými chrániči. V budově není instalován záložní zdroj. Osvětlení je napájeno z patrových rozvaděčů. V objektu je nefunkční nouzové osvětlení únikových cest. Nouzové osvětlení na schodišti neodpovídá ČSN EN 1838. Osvětlení v těchto prostorech je provedeno většinou zářivkovými svítidly. Osvětlenost neodpovídá ČSN EN 12464. Osvětlení v učebnách je provedeno rovněž zářivkovými svítidly. Elektroinstalace je uložena běžným způsobem pod omítkou, část rozvodů na chodbách je uloženo na kabelových roštích nebo v lištách. Uchycení kabelů je pomocí keramických úchytek. Stávající rozvody vedeny v Al vodičích a v soustavě TNC, neodpovídají platným ČSN. V prostorách je proveden datový rozvod a rozvod STA. Rozvody vedeny pod omítkou a ukončeny zásuvkou. Veškeré zásuvkové okruhy v rozvaděči nejsou chráněny proudovým chráničem 30mA. Rozvaděče nejsou vybaveny přepětovou ochranou. Vzhledem ke stáří budovy a stavu stávajících rozvodů a rozvaděčů doporučujeme provést kompletní výměnu rozvodů silnoproudé elektroinstalace.

Návrh:

Hmotové řešení objektu bude zachováno. Rekonstrukce objektu bude rozdělena do tří etap. Předběžně je uvažováno, že doba, kdy mohou probíhat stavební práce, byla investorem stanovena na období červen - září. Předpokládá se, že každá etapa bude probíhat jedno vymezené období. Správnost tohoto předpokladu bude upřesněna po

vybrání konkrétního dodavatele stavby. Navrhované stavební úpravy jsou vyznačené ve výkresové dokumentaci.

V první etapě je navržena výměna střešní krytiny za novou eternitovou, vč. kompletního střešního oplechování. Bude proveden průzkum dřevěných prvků krovu na jehož výsledcích dojde k jejich případnému nahrazení za prvky nové, budou kompletně vyměněna stávající střešní okna za nová dřevěná a bude provedeno nové zateplení střešní konstrukce. Na základě konzultace na NPÚ a OPP MHMP se předpokládá použití nadkroevní tepelné izolace, aby nedocházelo ke zmenšení pracovního prostoru a světlé výšky ve stávajících místnostech 5.NP. V této etapě je zamýšleno také s výměnou nášlapných vrstev podlah, lokální opravou omítek a kompletní výmalbou prostor v 5.NP. Dále je uvažováno v 5.NP s kompletní rekonstrukcí kanalizace (výměna rozvodů, montáž nového kondenzačního potrubí od navrhovaného chlazení), vodovodu (výměna rozvodů, vč. cirkulačních, nové rozvody požárního vodovodu), topení (výměna rozvodů), elektroinstalace (výměna veškerých rozvodů, instalace nových svítidel, zásuvek, výměna datových rozvodů, nové optické vedení). V rámci úprav budou osazeny nové hydranty a proveden nový hromosvod ze střechy, vč. jeho uzemnění, a instalován systém EPS, pokud to bude řešení PBR vyžadovat. Dále je navrženo chlazení jako VRV (VRF) systém s jednou popř. dvěma venkovními jednotkami a systémem vnitřních jednotek. Vnitřní jednotky budou zapojeny do série chladivovým potrubím.

Ve druhé etapě bude provedena výměna finálních vrstev stávajících podlah v 1.NP až 4.NP. V těchto patrech je dále uvažováno s lokálními opravami omítek a kompletní výmalbou místností. Navržena je rekonstrukce fasády objektu s výměnou oken, provedením nových klempířských prvků a okapových svodů. Barevnost fasády bude odsouhlasena Národním památkovým ústavem (NPÚ). Okna budou nahrazena novými, identickými se stávajícími, včetně otevíravosti vložených okének. Vnější křídla budou osazena izolačními dvojskly, vnitřní skla budou s jednoduchým zasklením. Dle požadavku investora je do prostoru jižního dvora navržen prosklený bezbariérový výtah s výstupem / nástupem v chodbě každého podlaží (v interiéru objektu). a se zastávkami v 1.NP - 4.NP. Dle předběžného sdělení NPÚ nesmí konstrukce výtahu přesahovat hlavní římsu objektu. Zároveň bude přesunut vstup do objektu z ulice Vladislavova do pozice původního zaslepeného vstupního portálu. Stávající vstup bude zaslepen a prostor stávající vstupní haly bude začleněn do prostoru knihovny. V knihovně budou instalované bezpečnostní prvky proti odcizení vypůjčených tiskovin. V této etapě budou v prostoru 2. nádvoří vybudované vstupní rampy pro imobilní osoby.

V 1. až 4.NP je uvažováno s kompletní rekonstrukcí kanalizace (výměna rozvodů, výměna svodného potrubí, nové odolnější kanalizační potrubí v laboratořích, montáž kondenzačního potrubí), vodovodu (výměna rozvodů, vč. cirkulačních, výměna stoupacího potrubí, nové rozvody požárního vodovodu), topení (výměna rozvodů a modernizace systému vytápění), elektroinstalace (výměna veškerých silnoproudých a slaboproudých rozvodů, instalace nových svítidel, zásuvek, výměna datových rozvodů, nové optické vedení). Bude provedena instalace nouzového osvětlení pomocí svítidel s vlastním zdrojem. V rámci úprav budou osazeny nové hydranty, instalován systém EPS pokud bude vyžadován PBR, a provedena montáž kamerového systému do prostor které určí investor. Dále je navrženo chlazení místností VRV (VRF) systémem s patřičným množstvím venkovních jednotek a systémem vnitřních jednotek s umístěním vyznačeném ve výkresech. Vnitřní jednotky budou zapojeny do série chladivovým potrubím. Bude provedena instalace nuceného odtahu ze sociálních zařízení v budově.

Ve třetí etapě se práce zaměří na 1.PP, a to výměnu povrchů podlah, lokální opravu omítek a kompletní výmalbu prostor. U objektu nebyla pravděpodobně provedena hydroizolační vrstva. Z tohoto důvodu některé stěny v 1.PP vykazují zvýšenou vlhkost. U těchto stěn je navrženo dle využití prostoru buď odstranění omítky a vytvoření režného zdiva u méně reprezentativních prostor, nebo vytvoření SDK předstěny a zajištění nuceně provětrávané dutiny. Z důvodu odvodu vlhkosti se doporučuje zrealizovat nucené větrání všech prostor 1.PP. Je navrženo zpřístupnění místnosti S01 pomocí nově vybouraného otvoru z místnosti S02. Do prostoru 1.PP bude přesunuta nová rozvodna, umístěná vedle prostoru stávající trafostanice (m.č.S72A) a místnost se slaboproudými rozvaděči a záložním zdrojem (UPS). Nutnost instalace nové trafostanice se odvíjí od velikosti hlavního jističe a od stávajících smluvních vztahů školy a poskytovatele el. energie (alokovaná kapacita, současný instalovaný příkon, atd.).

Je navržena kompletní rekonstrukce kanalizace (výměna rozvodů, kromě ležatého potrubí, vybudování revizních šachet na ležatém potrubí, výměna svodného potrubí), vodovodu (výměna rozvodů, vč. cirkulačních, výměna stoupacího potrubí, nové rozvody požárního vodovodu), topení (výměna rozvodů), elektroinstalace (výměna datových rozvodů, nové optické vedení) a plynovodu (výměna rozvodů, instalace nových uzávěrů, filtru, havarijního uzávěru BAP před kotelnou, napojení havarijního uzávěru na čidla úniku plynu). V rámci úprav budou instalovány nové zařizovací předměty, osazeny nové hydranty. Pokud to bude řešení PBŘ vyžadovat, bude instalován systém EPS.

Společně s 1.PP bude řešen prostor Auly. Bude zde řešen pohyb vozíčkářů instalací pojízdné schodišťové plošiny v prostoru pravého schodiště (při pohledu shora dolů). Zároveň budou vyměněny nášlapné vrstvy na podlaže a bude zde instalován systém nuceného větrání a chlazení prostoru.

V prostoru 1.PP bude rekonstruována stávající zvedací plošina pro popelnice. Tato plošina by měla být předělána na nákladní výtah s obsluhou osob se zvětšením kabiny pro zvětšení kapacity výtahu. Tento požadavek bude mít dopad do prostoru kanceláře nacházející se nad touto technologií v 1.NP (vyřešení prostoru dojezdu výtahu).

Na základě prostudování dispozičního řešení, prohlídky prostoru a zhodnocení požadavků provozovatele prostor bufetu včetně jeho zázemí nelze využít žádnou dílčí místnost pro jiný provoz, než jakým jsou nyní tyto prostory využívány.

Obecně

Podlahové krytiny v celém objektu budou měněny následujícím způsobem:

- učebny, ateliery, kabinety, kanceláře, sklady - vinylová nášlapná vrstva (ve výjimečném případě je navržen lokálně koberec)
- hygienické zázemí - keramická dlažba
- chodby - ponechání stávajícího teraca s lokálním vyspravením a případně lokálním sjednocením vzoru teracové dlažby v dříve vyspravovaných místech

Obecné poznámky k TZB:

Na kanalizační rozvody doporučujeme použít potrubí se zvýšeným hlukovým útlumem. Rozvody vodovodu budou opatřeny tepelnou izolací. Bude provedena kompletní výměna a přetrasování rozvodů UT tak, aby okruhy tvořili logické celky (dle světových stran, dle účelů využití místností atp.). Dále bude provedena výměna všech armatur (kulové kohouty, filtry, oběhová čerpadla, atd.) na tělesech a na

rozdělovači topných okruhů v kotelně. Předpokládá se, že všechna otopná tělesa budou ponechána, přičemž dojde pouze k výměně připojovacích armatur za nové uzavíratelné armatury. Následně bude možné měnit otopná tělesa „kus za kus“ v průběhu provozu bez nutnosti vypouštět otopnou soustavu. V rámci připravované rekonstrukce doporučujeme instalaci ekvitermní regulace zdroje tepla a zónové regulace objektu.

Posouzení předpokládané etapizace dle investičního záměru:

Etapizace rekonstrukce objektu uvedená v investičním záměru se jeví jako logická, nicméně je nutné počítat s následujícím:

- Úpravy v 5.NP zamýšlené v první etapě se částečně promítnou do ostatních podlaží (dopojení na stoupací potrubí, stávající ležaté rozvody).
- Velikost a počet kondenzačních jednotek pro systém chlazení bude navržen v rámci zpracování PD. Na základě výsledku bude řešeno konkrétní rozmístění ve vnitrobloku objektu a řešena protihluková opatření
- Globální výměna otopných těles není nutná, je navržena výměna pouze lokálně technicky poškozených těles systémem "kus za kus" v průběhu provozu.
- Nejdůležitějším aspektem je časová náročnost rekonstrukce. Pro etapu dvě je potřeba počítat se současným prováděním úprav ve všech 4 podlažích najednou. Zároveň je nutné počítat s faktem, že jednotlivé etapy lokálně zasáhnou rovněž do prostorů, které se budou řešit nebo již řešily v jiné etapě.

Objemy a bilance

Podlaží	Zastavěná plocha	Podlahová plocha	Obestavěný prostor
1.PP	2 126 m2	1 296 m2	8 717 m3
1.NP	2 424 m2	2 105 m2	12 120 m3
2.NP	2 081 m2	1 690 m2	30 175 m3
3.NP	2 081 m2	1 751 m2	30 175m3
4.NP	2 081 m2	1 644 m2	30 174 m3
5.NP	1 858 m2	1 369 m2	5 822 m3
Celkem		9 855 m2	117 183 m3

Odhad nákladů na rekonstrukci (vč. DPH 21%)

	I. Etapa	II. Etapa	III. Etapa
Stavební část – úpravy interiéru	4 922 000 Kč	74 434 000 Kč	12 174 000 Kč
Stavební část – zastřešení	23 300 000 Kč	0 Kč	0 Kč
Stavební část – fasáda	0 Kč	17 243 000 Kč	0 Kč
Stavební část – výměna oken	0 Kč	32 313 000 Kč	0 Kč
Stavební část – nový výtah	0 Kč	3 500 000 Kč	1 250 000 Kč
Kanalizace – vnitřní rozvody	140 000 Kč	557 000 Kč	351 000 Kč
Kanalizace – stoupací rozvody	218 000 Kč	0 Kč	0 Kč
Vodovod – vnitřní rozvody	224 000 Kč	896 000 Kč	378 000 Kč
Vodovod – stoupací rozvody	267 000 Kč	0 Kč	0 Kč
Plynovod – vnitřní rozvody	0 Kč	35 000 Kč	121 000 Kč
Chlazení – venkovní jednotka	1 452 000 Kč	2 100 000 Kč	0 Kč
Chlazení – 5.NP	1 313 000 Kč	0 Kč	0 Kč
Chlazení – 1. - 4.NP	0 Kč	3 560 000 Kč	0 Kč
Chlazení – technolog. Místnost	57 000 Kč	228 000 Kč	342 000 Kč
Vytápění – rozvody	2 178 000 Kč	10 212 000 Kč	1 029 000 Kč
Vytápění – rekonstr. Kotelny	0 Kč	0 Kč	3 630 000 Kč
VZT – větrání kuchyně (bufetu)	0 Kč	0 Kč	1 815 000 Kč
VZT – tech. místnosti, zázemí	0 Kč	0 Kč	2 750 000 Kč
VZT – hygienické zázemí	194 000 Kč	775 000 Kč	0 Kč
VZT – větrání učeben	0 Kč	0 Kč	250 000 Kč
VZT – centrální jednotka	0 Kč	0 Kč	0 Kč
Elektro – trafostanice	2 420 000 Kč	0 Kč	0 Kč
Elektro – hlavní rozvodna	605 000 Kč	0 Kč	0 Kč
Elektro – rozvody silnoproud	4 114 000 Kč	12 826 000 Kč	3 824 000 Kč
Elektro – rozvody slaboproud	2 620 000 Kč	7 828 000 Kč	1 847 000 Kč
Elektro – hromosvod	605 000 Kč	0 Kč	0 Kč
Elektro – uzemnění	0 Kč	0 Kč	121 000 Kč
Projektové náklady	14 368 000 Kč	0 Kč	0 Kč
Celkem	58 997 000 Kč	166 507 000 Kč	29 882 000 Kč

POZN.: Odhad nákladů na stavební část byl vytvořen za použití Stavebních ukazatelů pro rok 2016 a odborným odhadem objemu navrhovaných prací. Odhad nákladů na TZB část byl vytvořen na základě velikosti budovy – odhad délky potrubí, a na základě zkušenosti z jiných projektů s podobnou velikostí a způsobem užívání. V této fázi projektové dokumentace se jedná o orientační (přibližný) odhad nákladů. V odhadu je zahrnuta i možnosť větrání učeben, nicméně toto řešení nedoporučujeme.

STANDARDNÍ TECHNICKÉ VYBAVENÍ OBJEKTU

název přílohy TECHNICKÉ STANDARDY			
datum 10/2017	měřítko -	počet A4 6 x A4	číslo přílohy 02

SPECIFIKACE TECHNICKÝCH STANDARDŮ OBJEKTU

Zpracovatel : Atelier P.H.A. spol. s r.o.
Datum : 12 / 2017

Obsah

1. Konstrukční řešení	3
1.1 Stavební řešení.....	3
1.1.1 Hydroizolace spodní stavby.....	3
1.1.2 Příčky a dělicí stěny.....	3
1.1.3 Konstrukce střechy	3
1.1.4 Obvodový plášť, fasády.....	3
1.1.5 Klempířské konstrukce	3
1.1.6 Zámečnické výrobky a konstrukce	3
1.1.7 Truhlářské výrobky.....	4
1.1.8 Tepelně izolační konstrukce a opatření	4
1.1.9 Akustické stěny a protihluková opatření	4
1.1.10 Komín	4
1.1.11 Výtahy	4
1.1.12 Povrchové úpravy stěn, stropů a podlah	5
1.2 Zdravotně technické instalace a sanitární technika.....	5
1.2.1 Kanalizace venkovní splašková.....	5
1.2.2 Kanalizace vnitřní splašková	5
1.2.3 Kanalizace dešťová.....	6
1.2.4 Vodovod	6
1.2.5 Sanitární vybavení	6
1.3 Vytápění.....	6
1.3.1 Měření a regulace	7
1.4 Vzduchotechnika a chlazení	7
1.4.1 Větrání suterénních prostor.....	7
1.4.2 Technologické větrání prostoru izolačních předstěn	7
1.4.3 Větrání prostorů učeben.....	7
1.4.4 Chlazení místnosti UPS – 1.PP.....	7
1.4.5 Chlazení místností učeben	7
1.5 Silnoproudé elektroinstalace.....	8
1.5.1 Kabelové rozvody	8
1.5.2 Koncové prvky	8
1.5.3 Osvětlení vnitřních prostor	8
1.6 Hromosvod	9
1.7 Slaboproudé elektroinstalace	9
1.7.1 Domácí telefony.....	9
1.7.2 Telefony	10
1.7.3 Bezdrátová síť WiFi	10
1.7.4 Společná televizní anténa (STA)	10
1.7.5 Systém kontroly vstupu ACS.....	10
1.7.6 RFID brány	10
1.7.7 Kamerový systém CCTV.....	10
1.7.8 Elektrická zabezpečovací signalizace (EVS)	10
1.7.9 Požární hlásiče a elektrická požární signalizace (EPS)	10
1.7.10 Elektronický orientační systém a elektronický studijní informační systém	11
1.8 Bezbariérové řešení	11
2. Průzkumy	11
2.1 Navrhované průzkumy	11
2.2 Zajištění průzkumů	11

1. Konstrukční řešení

1.1 Stavební řešení

1.1.1 Hydroizolace spodní stavby

- řešit vlhkost suterénních stěn (převážně obvodových) v 1.PP. V reprezentativních místnostech bude zvolen systém SDK předstěn s nuceně provětrávanou vzduchovou mezerou.

V technických místnostech a zázemí objektu bude ze stěn odstraněna stávající omítka. Vzniklé režné zdivo bude opatřeno prodyšným (např. vápenným) nátěrem.

Všechny místnosti budou nuceně větrány.

1.1.2 Příčky a dělicí stěny

Většina stávajících příček bude zachována. Bude řešen pouze jejich povrch. Ve 4.NP budou stávající příčky, které jsou tvořené dřevěnou konstrukcí, v místech vyznačených na výkrese, odstraněny a nahrazeny novými příčkami tvořenými SDK dvouplášťovou konstrukcí.

Vedle hlavního vstupu do objektu bude zvětšen prostor recepcy. Příčky budou tvořené SDK konstrukcí v kombinaci hliníkového prosklení a dřevěného pultu.

1.1.3 Konstrukce střechy

Stávající střešní krytina - eternitové šablony

Stávající střešní krytina bude odstraněna včetně pojistné hydroizolace. Stávající vrstva zateplení (předpokládá se minerální vata) bude ponechána.

Pokud se statickým posouzením prokáže nedostatečná únosnost krokví, bude muset být provedeno zesílení stávajících krokví. Na krokve bude provedeno nadkrokevní zateplení PUR nebo PIR deskami patřičné tl. (cca 100 mm).

Nová krytina bude provedena z eternitových šablon ukládaných na nové systémové laťování vytvořené v rámci nadkrokevní izolace.

Oplechování střešních konstrukcí bude provedeno z měděného plechu.

1.1.4 Obvodový plášť, fasády

Stávající fasáda bude vyspravena a opatřena novým nátěrem barevnosti dle požadavku OPP MHMP (nebo NPÚ).

1.1.5 Klempířské konstrukce

Oplechování střešních konstrukcí - měděný plech

Dešťové svody - měděný plech

Oplechování vnějších parapetů a říms - měděný plech

1.1.6 Zámečnické výrobky a konstrukce

Na nově vybudované vyrovnávací schody a rampy pro imobilní osoby umístěné do venkovního prostředí nádvoří 1 a 2 bude vytvořené nové ocelové zábradlí povrchově ošetřené žárovým pozinkováním.

Čistící zóny - v místě nově budovaného vstupu z Vladislavovi ulice a také u stávajícího vstupu z ulice Magdaleny Rettigové bude vytvořena nová venkovní (hrubá) čistící zóna např. GAPA TENWELL STANDARD - povrch GUMA a vnitřní (jemná) čistící zóna např. GAPA TENWELL STANDARD - povrch TEXTIL umístěná do konstrukce chodníku resp. podlahy.

1.1.7 Truhlářské výrobky

Okna

Stávající dvojité okna budou odstraněna. Nová okna budou dle požadavku NPU provedena jako kopie stávajících. Návrh oken bude v průběhu zpracování PD předložen NPU k odsouhlasení.

Vnitřní křídla - jednoduché zasklení

Vnější křídla - izolační dvojsklo $U=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$

V projektové dokumentaci bude provedeno energetické a cenové porovnání instalace izolačního dvojskla a jednoduchého zasklení u dvojitého okna.

Dveře

Stávající interiérové dveře budou ve většině případů zachovány bez zásahu. V případě zjištění lokálního poškození budou dveře vyspraveny, repasovány (odstranění stávajícího laku a nově natřeny a vyspraveno kování).

V místě obnoveného vstupu z Vladislavovi ulice budou instalované nové vstupní dveře, kopie vstupních dveří rušeného vstupu z Vladislavovi ulice.

Nové vstupní dveře budou vybavené samozavíračem a vybaveny systémem elektronického vrátného s čtečkou přístupových karet.

Předpokládá se, že v objektu budou nově vytvořeny požární úseky a chráněné únikové cesty (z důvodu kompletní výměny elektroinstalace). Na rozhraní nových požárních úseků budou osazeny nové dveře s odolností a vlastnostmi dle požadavku PBŘ.

1.1.8 Tepelně izolační konstrukce a opatření

Zateplení střešního pláště bude provedeno nadkroevními PUR nebo PIR deskami tl. cca 100 mm.

1.1.9 Akustické stěny a protihluková opatření

Akustická opatření nově instalovaných kondenzačních jednotek systému chlazení umístěných v exteriéru objektu. Exteriérové jednotky, dle vyjádření NPU, nesmí být umístěny na střeše objektu. Tyto jednotky lze umístit na střechu auly při západní či východní fasádě a s vytvořením pohledových akustických stěn po obvodu ohraničeného prostoru.

1.1.10 Komín

Zůstane stávající bez zásahu.

1.1.11 Výtahy

a) Stávající interiérový osobní výtah bude zachován bez zásahu.

b) V prostoru nádvoří č. 1 bude vybudován nový venkovní výtah s nástupem z interiéru. Typ výtahu:

- venkovní osobní elektrický lanový výtah
- nosnost do 535 kg tj. 7 osob
- rychlost 1,0 m/s
- výtahová šachta skleněná
- 4 stanice - v 1.NP - 4.NP
- nástup do výtahu bude z interiéru objektu
- dveře - šířka 800 mm/ výška 2000 mm
- velikost kabiny 1050 / 1300 mm

c) Stávající zvedací plošina pro přepravu popelnic z 1.PP do exteriéru na chodník před objektem bude vyměněn za nový nákladní výtah s ovládáním přímo v kabině výtahu. Cílem rekonstrukce plošiny je zvětšení kapacity výtahu.

1.1.12 Povrchové úpravy stěn, stropů a podlah

Venkovní fasáda objektu

Na základě stavebně historického průzkumu fasády bude provedena celková oprava venkovní fasády objektu. Barevnost fasády bude navržena dle výsledků průzkumu. Na základě průzkumu bude určen povrch soklu.

Vnitřní povrchy - Stěny, strop

Všechny vnitřní omítky stěn a stropů budou vyspraveny a následně vyběleny barvou např. PRIMALEX POLAR barva bílá.

Na chodbách bude proveden omyvatelný nátěr stěn do výšky cca 1,5 m. Povrch stěn v 1.PP viz. odstavec " Hydroizolace spodní stavby".

Vnitřní povrchy - Podlahy

Ve vybraných prostorech vyznačených ve výkresech budou stávající nášlapné vrstvy odstraněny a nahrazeny novými viz. grafická část dokumentace.

Stávající nášlapné vrstvy podlah:

Koberec položený na parketovou podlahu	- vrstvy budou odstraněny
PVC položený na parketovou podlahu	- vrstvy budou odstraněny
Keramická dlažba	- převážně zachována, lokálně bude odstraněna
Parkety	- budou odstraněny
Teraco	- bude zachováno
Beton	- bude zachován
Kámen	- bude zachován
Laminát	- bude odstraněn

Navrhované nášlapné vrstvy podlah:

Vinylová podlahová krytina	- konkrétní typ a barevnost dle návrhu architekta
Keramická dlažba	- formát, typ a barevnost dle návrhu architekta
Teraco	- bude renovováno

Stávající nerepasovaná vrstva parket bude odstraněna. Pro zachování výškové úrovně nášlapné vrstvy podlahy bude vrstva parket nahrazena OSB deskami tl. 18 mm. Tato deska bude prošroubovaná a přilepená ke stávajícímu záklopu.

V místě lokálního houpání vrstev podlahy, který je pravděpodobně způsobený poklesnutím zásypu, bude podlahové vrstva vrchního záklopu a stávajících "polštářů" odstraněna. Na stávající zásyp bude provedeno doplnění a vyrovnaní zásypu lioporem. Na takto připravený podklad budou položeny desky OSB 12+18 s perem a drážkou. Vrstvy desek budou k sobě slepené a prošroubované. Na desky OSB bude položena nášlapná vrstva z VINYLU.

1.2 Zdravotně technické instalace a sanitární technika

1.2.1 Kanalizace venkovní splašková

Stávající venkovní vedení zůstane zachované.

1.2.2 Kanalizace vnitřní splašková

V objektu bude provedena kompletní výměna stávajících stoupací vedení splaškové kanalizace, ležatých rozvodů a všech připojovacích potrubí k jednotlivým zařizovacím předmětům. Výjimku tvoří místnost č. 004 - WC Invalidé - předsíň a místnost č. 004A - WC Invalidé, které byly zrekonstruovány v nedávné době a tento prostor bude kompletně zachován.

Pro vytvoření nového vedení splaškové kanalizace budou použity běžné PVC potrubí bez nároku na akustický útlum. Svodné potrubí bude vyvedeno nad střechu objektu, kde bude ukončeno větracími hlavicemi.

1.2.3 Kanalizace dešťová

Klempířské prvky dešťové kanalizace budou kompletně vyměněny za nové. Materiál klempířských prvků - měděný plech. Bude odsouhlaseno NPÚ. Stávající lapače střešních splavenin budou vyměněny za nové.

1.2.4 Vodovod

Stávající ležaté rozvody, stoupací vedení a připojovací potrubí k jednotlivým sanitárním zařízovacím předmětům studené vody, teplé vody a cirkulace budou kompletně vyměněny za nové.

Výjimku tvoří místnost č. 004 - WC Invalidé - předsíň a místnost č. 004A - WC Invalidé, které byly zrekonstruovány v nedávné době a tento prostor bude kompletně zachován.

Hydranty

V rámci výměny rozvodů vodovodu dojde k výměně stávajících hydrantů za nové. Budou použity hydrantové skříně přisazené na stěnu, systém s tvarově stálou hadicí, specifikace dle požadavků PBŘ. Design hydrantové skříně dle návrhu architekta.

1.2.5 Sanitární vybavení

Veškeré sanitární zařízovací předměty budou kompletně vyměněny za nové. Výjimku tvoří místnost č. 004 - WC Invalidé - předsíň a místnost č. 004A - WC Invalidé, které byly zrekonstruovány v nedávné době a tento prostor bude kompletně zachován.

Zařízovací předměty budou vybrány ve střední cenové úrovni.

1.3 Vytápění

Zdroj tepla

Bude zachován stávající.

Rozvody

Stávající ležaté rozvody, stoupací potrubí a připojovací potrubí bude vyměněno za nové.

Otopná tělesa

Stávající otopná tělesa budou zachována, včetně stávajících termostatických hlav. V prostorech vzdáleného ovládání budou stávající termostatické hlavice zaměněny za elektrohlavice s termopohonem.

Obecně

Časový režim v prostorách učeben bude regulován systémem IRC (Siemens, Kobra apod.), umožňující zapnutí vytápění pouze na dobu používání jednotlivých prostorů. Požadavek bude zajištěn instalováním inteligentního systému s ovládáním zapnutí/vypnutí vytápění jednotlivých prostor z centrálního místa (předpokládá se z prostoru vrátnice).

V těchto prostorech dojde k výměně termostatických hlav za elektrohlavice s termopohonem a zároveň bude v těchto místnostech umístěno teplotní čidlo. Všechna tato zařízení budou kabelově napojena na centrální řídicí jednotku. Tato řídicí jednotka bude zapojena do počítačové sítě a bude ovládána softwarově z vybraných počítačů (vrátnice, technické oddělení apod.). Tento systém lze rovněž ovládat ze smartphonů.

Průkaz energetické náročnosti budovy

Časový režim v prostorách učeben bude regulován systémem IRC (Siemens, Kobra apod.), umožňující zapnutí vytápění pouze na dobu používání jednotlivých prostorů. Požadavek bude zajištěn instalováním inteligentního systému s ovládáním zapnutí/vypnutí vytápění jednotlivých prostor z centrálního místa (předpokládá se z prostoru vrátnice).

1.3.1 Měření a regulace

Rozsah zařízení řízeného z MaR

- zapnutí / vypnutí (snížení teploty) vytápění učeben
- zapnutí / vypnutí, nastavení teploty klimatizace prostor na západní fasádě + celé 5.NP

Měření energií

- každý samostatný provoz objektu je vybavena podružným vodoměrem, měřičem spotřeby. Jednotlivé měřiče jsou připojeny pomocí sběrnice M-Bus ke koncentrátoru dat. Koncentrátor lze ovládat z displeje umístěného ve vrátnici objektu.

1.4 Vzduchotechnika a chlazení

1.4.1 Větrání suterénních prostor

Stávající místnosti 1.PP budou nově větrány s přívodem venkovního vzduchu (v chladném období ohříváno) z venkovního prostředí např. z anglického dvorku. Odvod přiváděného vzduchu bude vyveden na střechu nebo opět do anglického dvorku na opačné straně objektu. Tímto řešením se zajistí rovněž částečný odvod vlhkosti pronikající do interiéru obvodovými objekty.

Bufet

Součástí zřízení větrání suterénních prostor bude provedena výměna stávajícího vzduchotechnického systému prostor zázemí i obytné bufetu.

1.4.2 Technologické větrání prostoru izolačních předstěn

Předsazené SDK stěny před suterénními stěnami v místech vyznačených dle půdorysu budou nuceně provětrávány VZT systémem. Tímto se zajistí odvod vlhkosti z provlhklých stěn.

1.4.3 Větrání prostorů učeben, pracoven a kanceláří

Větrání pobytových místností (kanceláře, učebny, pracovny) v nadzemních podlažích je zajištěno přirozené okny.

1.4.4 Chlazení místnosti UPS – 1.PP

V průběhu zpracování PD bude prověřeno na základě výpočtu tepelných zisků vznikajících provozem instalované technologie UPS, zda je nutné do této místnosti navrhnout systém chlazení např. splitovou klimatizační jednotku s plynulou regulací výkonu.

1.4.5 Chlazení místností učeben

Pro eliminaci tepelných zátěží a zlepšení pobytového komfortu v pobytových místnostech s okny orientovanými na západní fasádu objektu a v celém 5.NP bude instalován systém chlazení, tvořený klimatizačním systémem Multi-Split. Zařízení sestávají z vnitřních nástěnných cirkulačních jednotek a jedné centrální venkovní kondenzátorové jednotky.

Venkovní kondenzační jednotka bude umístěna na střeše auly a zakapotovaná akustickými stěnami. Venkovní jednotka bude instalována na podpůrné konstrukci.

Vnitřní jednotky musí být napojeny na potrubí odvádějící kondenzát zaústěné do kanalizace přes zápachové uzávěry.

Zařízení bude vybaveno ovladači s možností nastavení teploty v každé místnosti nezávisle na ostatních. Systémy jsou dodávány s vlastní regulací. Navržené jednotky budou vybaveny invertorovými kompresory, které spoří provozní náklady a v závislosti na potřebě chladu pracují se sníženými akustickými parametry.

Systém chlazení vybraných místností bude zapojen do centrální řídicí jednotky systému IRC používané pro vytápění objektu.

1.5 Silnoproudé elektroinstalace

1.5.1 Kabelové rozvody

Rozvody

V celém objektu budou kompletně provedeny nové kabelové rozvody. Stávající jednofázové světelné a zásuvkové okruhy tvořené Al kabely budou nahrazeny měděnými instalačními kabely CYKY-J 3×2,5.

V nadzemních podlažích budou kabelové trasy zasekané pod omítku. V podzemním podlaží v technických místnostech budou kabelové trasy vedené po povrchu v systémových lištách.

Na stropěch k novým svítidlům budou kabely zasekané pod omítku.

Rozvaděče

Součástí kompletní výměny elektroinstalace bude umístění nových rozvaděčů do stejných poloh, jako jsou stávající rozvaděče. Rozvaděče budou v oceloplechovém vestavném provedení, s požární odolností stěn dle požadavku PBŘ. V případě požadavku PBŘ budou v objektu instalovaná tlačítka TOTAL STOP. Instalace tlačítek CENTRAL STOP se nepředpokládá.

Měření

Hlavní měření objektu spotřeby elektrické energie bude zachováno stávající. Dle požadavků investora budou pro jednotlivé samostatné provozy instalované podružné elektroměry.

1.5.2 Koncové prvky

Spínače a zásuvky jsou navrženy od fy. ABB, typ Tango – barva bílá, více ovládacích prvků bude sdruženo do vícenásobných rámečků.

Spínače v místnostech

Polohy nových spínačů bude stejná jako stávající prvky, musí být však dodrženo umístění spínače pro ovládání světelných okruhů v místnosti, na straně kliky dveří. V případě nové polohy bude spínač umístěn - střed ve výšce 1,25 m nad podlahou, 100mm od hrany zárubně. Více spínacích prvků v jednom místě bude sdruženo do vícenásobných vodorovných (případně svislých) rámečků.

Spínače v chodbách

Ovládání osvětlení v chodbách v nadzemních podlažích bude centrální z prostoru vrátnice. Osvětlení v chodbách v podzemním podlaží bude ovládané pohybovými čidly. Kabely budou zasekané pod omítku.

Zásuvky - interiér

U více zásuvek se použije umístění ve vícenásobném rámečku. Do společného rámečku se zásuvkami budou osazeny i slaboproudé zásuvky telefonu, datová zásuvka. Poloha zásuvek v místnostech bude navržena dle rozmístění nábytku a dle potřeb investora. Umístění zásuvek bude ve výšce 0,25 m nad podlahou. Pokud bude možné, budou vždy zásuvky umístěny v ose vypínačů!

1.5.3 Osvětlení vnitřních prostor

Osvětlení pobytových místností

Osvětlení chodeb a pobytových místností bude provedeno novými diodovými svítidly s intenzitou osvětlení odpovídající platným ČSN a v provedení a krytí dle charakteru prostoru.

Osvětlenosti jednotlivých prostor jsou následující.

•.....Učebny	300 - 500 lx	(dle tyto učebny)
•.....Pracovny, kanceláře (dle využití místností)	500 lx	
•.....Kuchyně	500 lx	
•.....Jídelna	250 lx	
•.....Chodby, schodiště	100 lx	
•.....Sociálky	200 lx	
•.....Technické prostory	200 - 300 lx	

Rozmístění svítidel je zvoleno tak, aby byla vytvořena maximální světelná pohoda prostředí.

Osvětlení společných prostor

Osvětlení chodeb bude provedeno novými diodovými svítidly s intenzitou osvětlení odpovídající platným ČSN a v provedení a krytí dle charakteru prostoru. Na chodbách bude osvětlení ovládáno pohybovými čidly. Na exponovaných místech bude instalováno noční osvětlení ovládané soumrakovým čidlem.

Únikové osvětlení

Nouzové osvětlení je provedeno tak, aby byly jasné a jednoznačně osvětleny a vyznačeny únikové cesty, aby byla zajištěna viditelnost překážek a bezpečný přesun k nouzovým východům. Nouzovými svítidly budou vyznačena poplachová, protipožární zařízení a důležitá ovládací zařízení. Intenzita osvětlenosti bude volena v souladu ČSN EN 1838 – min. 1 lx v osách únikových cest, pro požárně bezpečnostní zařízení ležící mimo únikové cesty 5 lx.

Nouzové osvětlení bude zajištěno diodovými svítidly napájenými z vlastních baterií. Doba provozu v nouzovém režimu se předpokládá 1 hod.

1.6 Hromosvod

Stávající hromosvod objektu bude zachován

1.7 Slaboproudé elektroinstalace

Rozvody

V celém objektu budou provedeny nové slaboproudé kabelové rozvody. Veškeré rozvodné krabice slaboproudu na chodbách a na schodištích budou použity pouze jako krabice protahovací a po provedení kabeláže se společně s kabely zakryjí omítkou.

Koncové prvky

Jednotlivé koncové prvky jsou navrženy od fy. ABB, typ Tango – barva bílá, více koncových prvků bude sdruženo do vícenásobných rámečků.

Serverovna

Prostor stávající serverovny bude přemístěn do 1.PP, kde bude zřízena centrální místnost se slaboproudými rozvaděči, serverovna, tel. ústředna.

1.7.1 Domácí telefony

Systém domácího telefonu není v objektu vyžadován.

1.7.2 Telefony

Stávající rozvody včetně koncových prvků budou provedené nově. Koncové prvky budou použité od fy. ABB typ Tango – barva bílá.

Stávající ústředna, která byla v nedávné době vyměněna za novou, bude zachována.

1.7.3 Bezdrátová síť WiFi

Na chodbách, učebnách a dalších místech určených investorem bude provedena příprava v podobě datových zásuvek pro instalaci Wi-Fi systému.

1.7.4 Společná televizní anténa (STA)

V objektu budou instalovány rozvod STA s anténou pro příjem pozemních digitálních televizních programů a pro příjem rozhlasu VKV. Stožár s patřičnou anténou bude umístěn na střeše.

Zásuvky budou připojeny hvězdicově (všechny budou koncové). Zásuvky budou v provedení se dvěma konektory (TV+R). Zásuvky budou umístěny do místností dle určení provozovatele objektu. Rozvaděč STA bude umístěn v 1.PP v místnosti se slaboproudými rozvaděči.

1.7.5 Systém kontroly vstupu ACS

Hlavní vchod z ulice Magdaleny Rettigové - koncové prvky systému ACS budou zachovány. Bude vyměněna kabeláž stávajícího systému.

Ke stávajícímu systému bude připojen nově navrhovaný vstup z ulice Vladislavova.

U nového tabla bude umístěna bezdotyková čtečka karet. Dveře budou vybaveny elektromechanickým antipanikovým zámkem.

Na stávající systém ACS budou napojené rovněž učebny a další vybrané prostory, které budou definované provozovatelem objektu.

1.7.6 RFID brány

Pro provoz knihovny bude zřízen systém pro automatickou identifikaci jednotlivých knih. V místě vstupu na nádvoří č. 2 (na opačné straně, než je knihovna) a v místě navrhovaných skleněných posuvných automatických dveří bude zřízena RFID brána. Konkrétní místo je vyznačené na výkrese.

1.7.7 Kamerový systém CCTV

V objektu bude stávající kamerový systém doplněn o nové snímací prvky, které zabezpečí snímání vstupů do objektu, fasády, vnitřních společných chodeb, m.č. 013J - počítačové učebny, m.č.135 - počítačové studovny, dvorků a dalších vybraných prostor včetně vjezdové brány do areálu před objektem z ulice Magdalény Rettigové.

1.7.8 Elektrická zabezpečovací signalizace (EVS)

Ve vybraných místnostech určených provozovatelem objektu bude instalován lokální systém elektrické zabezpečovací signalizace (EVS) s ústřednou umístěnou v prostoru se slaboproudými rozvaděči. Konkrétní způsob zabezpečení bude určen dle konkrétního typu místnosti a navržen konkrétním dodavatelem systému. Předpokládá se plášťová ochrana se senzory na dveřích a oknech doplněná prostorovou ochranou provedenou infrapasivními čidly. Za vstupními dveřmi do prostoru bude umístěna ovládací klávesnice a vnitřní siréna.

1.7.9 Požární hlásiče a elektrická požární signalizace (EPS)

Vzhledem k charakteru stavby centrální systém EPS není v objektu vyžadován.

Ve vybraných prostorech katedry chemie, katedry biologie, v prostorech sloužícím pro uskladnění tlakových lahví a v zázemí bistra (tepelné spotřebiče pro přípravu stravy) bude instalován lokální systém EPS s vyústěním do prostoru vrátnice bez nutnosti napojení na PCO. Konkrétní umístění autonomních požárních hlásičů bude specifikováno v PBR.

1.7.10 Elektronický orientační systém a elektronický studijní informační systém

Elektronický orientační systém a elektronický studijní informační systém spočívá v umístění LCD panelů u jednotlivých dveří učeben a kabinetů. Připojení a napájení těchto panelů bude provedeno z datových zásuvek.

1.8 Bezbariérové řešení

Bezbariérové úpravy jsou navrženy dle požadavků vyhlášky č.398/2009 Sb.

Návrh bezbariérového zpřístupnění nádvoří č. 1 a 2 viz. výkresová příloha. Vytvoření bezbariérového přístupu nově navrhovaným vstupem z ul. Vladislavova instalováním nové plošiny.

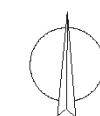
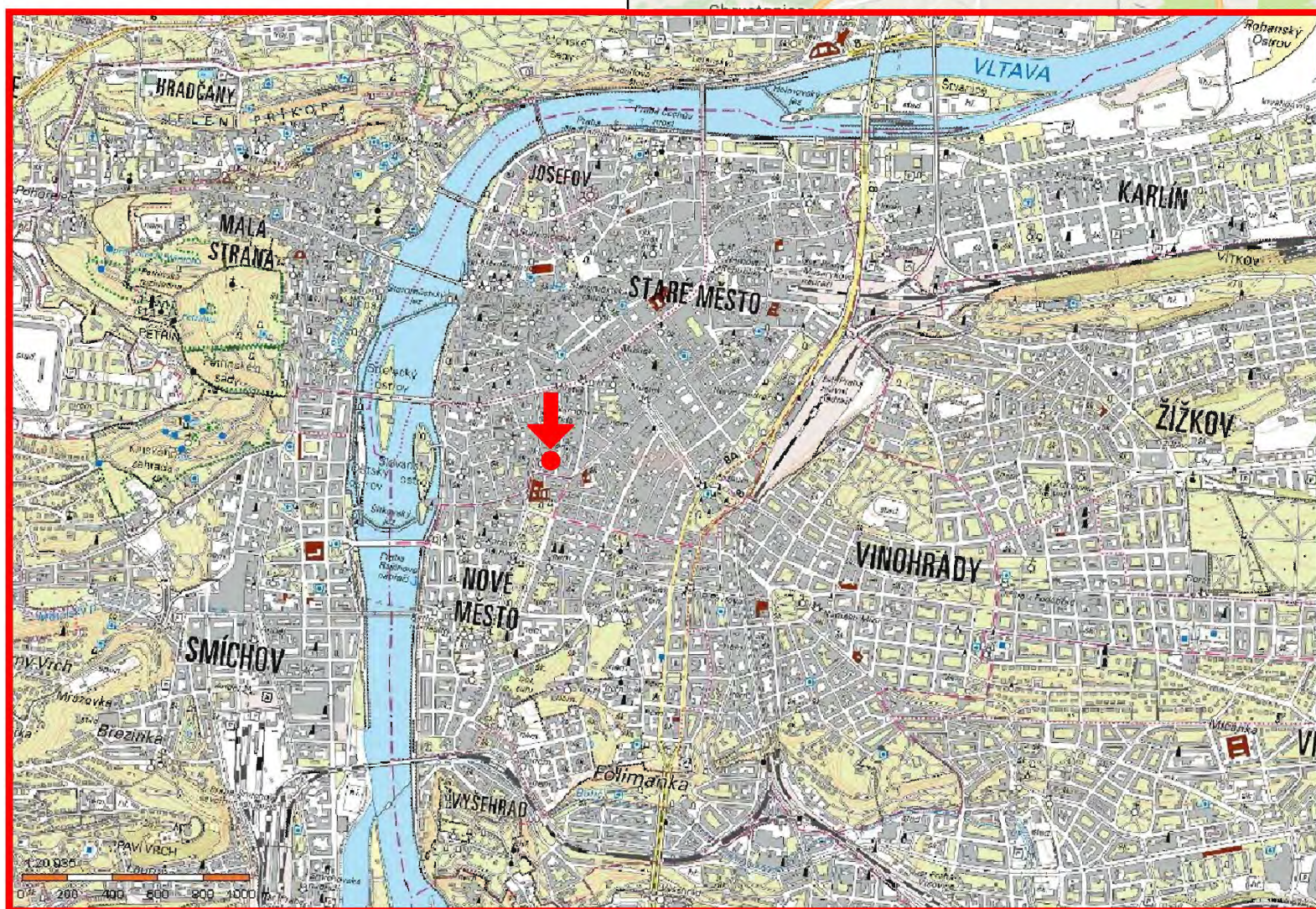
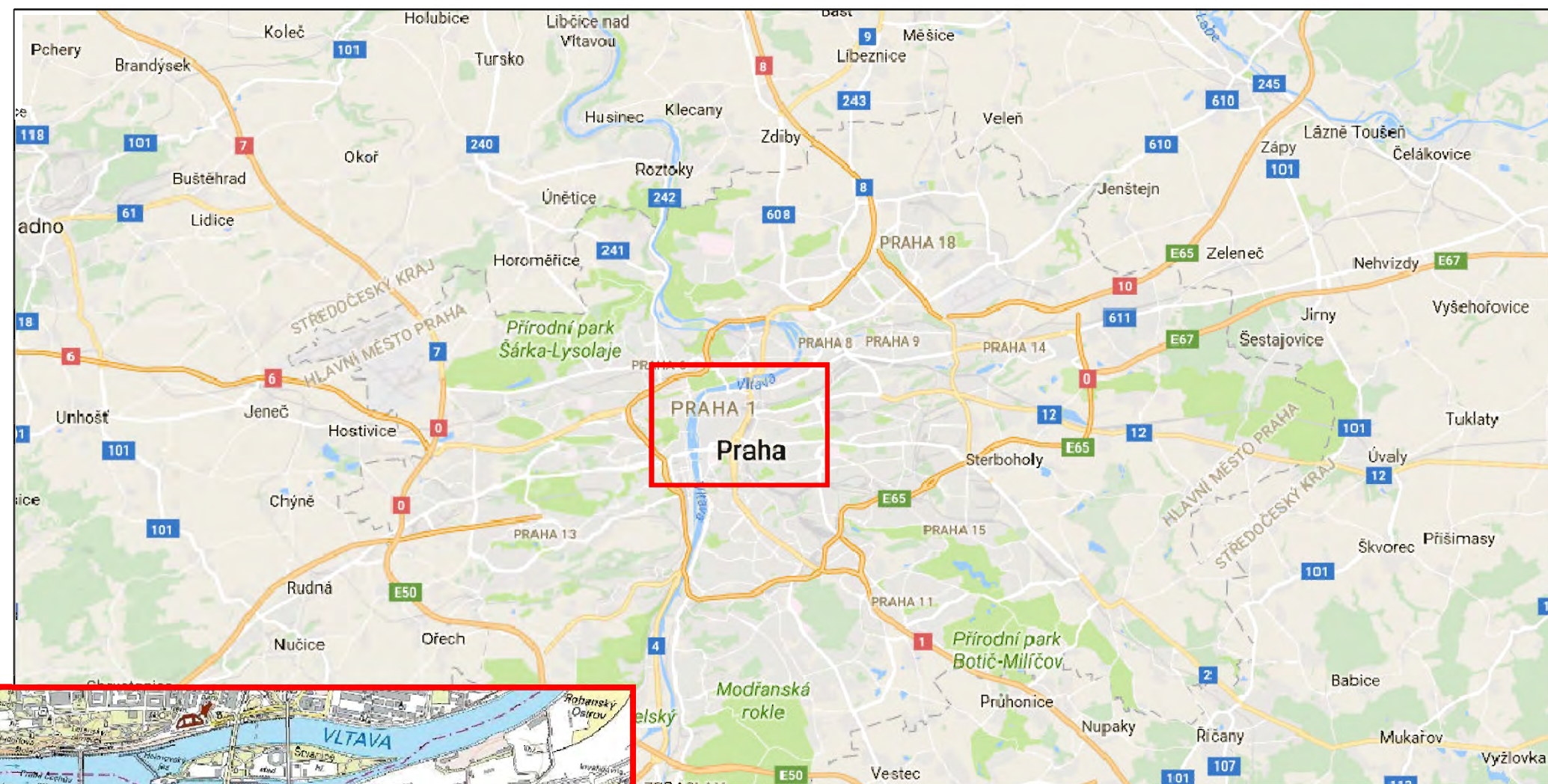
2. Průzkumy

2.1 Navrhované průzkumy

- Průzkum stavu krovu z hlediska poškození biologickými vlivy
- Zaměření (doměření) objektu
- Stavebně historický průzkum fasády
- Stavební průzkum podlahového souvrství - sondy do skladby podlah v místě "houpání" podlahy

2.2 Zajištění průzkumů

Zajištění veškerých studií, průzkumů, propočtů, vizualizací, výkresů a náčrtů apod., které mohou být požadovány příslušnými dotčenými orgány (orgány veřejné správy) k vydání Stavebního povolení, včetně, nikoliv však výlučně, dokumentů a stanovisek vyžadovaných v souladu se Zákonem o hospodaření s energií, průkazu energetické náročnosti budovy a souvisejících energetických posudků dle Zákona o hospodaření s energií; pro vyloučení pochybností smluvní strany sjednávají, že zhotovitel zajistí veškeré potřebné studie, průzkumy a posudky (jako např. studie posouzení oslunění a denního osvětlení a studie posouzení hluku pro účely dokumentace pro Stavební povolení, radonový průzkum apod.) na náklady objednatele.



název přílohy			
SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ			
datum	měřítko	počet A4	číslo přílohy
09/2016	-	2 x A4	03

MAJETKOPRÁVNÍ VZTAHY

název přílohy			
MAJETKOPRÁVNÍ VZTAHY			
datum	měřítko	počet A4	číslo přílohy
10/2017	-	.. x A4	04



LEGENDA **VLASTNÍCI POZEMKŮ**

- HLAVNÍ MĚSTO PRAHA
Mariánské náměstí 2/2, 110 00 Praha 1 - Staré Město
- SOUKROMÍ MAJITELÉ



název přílohy			
MAJETKOPRÁVNÍ VZTAHY			
datum	měřítko	počet A4	číslo přílohy
01/2016	1:1000	12 x A4	04

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	751
Obec:	Praha [554782]
Katastrální území:	Nové Město [727181]
Číslo LV:	1236
Výměra [m²]:	735
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří



Součástí je stavba

Budova s číslem popisným:	Nové Město [490148]; č. p. 79; objekt k bydlení
Stavba stojí na pozemku:	p. č. 751
Stavební objekt:	č. p. 79
Ulice:	Spálená
Adresní místa:	Spálená 79/10

Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Dérerová Tereza Mgr., V podluží 679/2, Nusle, 14000 Praha 4	5/3
Fůrst Ivo Ing., Spálená 79/10, Nové Město, 11000 Praha 1	2/1
Fůrstová Milada, Spálená 79/10, Nové Město, 11000 Praha 1	5/3
Gráfová Helena Mgr., Jablonského 391, Třeboň II, 37901 Třeboň	5/3
Květová Radana, Lesní 136, Třeboň II, 37901 Třeboň	5/3
Turner Karolína, Spálená 79/10, Nové Město, 11000 Praha 1	5/3
Zítout Lucie, Spálená 79/10, Nové Město, 11000 Praha 1	5/3

Způsob ochrany nemovitosti

Název
chráněná značka geodetického bodu
památkově chráněné území
pam. rezervace - budova, pozemek v památkové rezervaci

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

Jiné zápisy

Typ
Změna výměr obnovou operátu

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	752
Obec:	Praha [554782]
Katastrální území:	Nové Město [727181]
Číslo LV:	1143
Výměra [m²]:	882
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří



Součástí je stavba

Budova s číslem popisným:	Nové Město [490148]; č. p. 78; objekt občanské vybavenosti
Stavba stojí na pozemku:	p. č. 752
Stavební objekt:	č. p. 78
Ulice:	Spálená
Adresní místa:	Spálená 78/12

Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
HLAVNÍ MĚSTO PRAHA, Mariánské náměstí 2/2, Staré Město, 11000 Praha 1	

Způsob ochrany nemovitosti

Název
chráněná značka geodetického bodu
pam. rezervace - budova, pozemek v památkové rezervaci
památkově chráněné území

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	761
Obec:	Praha [554782]
Katastrální území:	Nové Město [727181]
Číslo LV:	967
Výměra [m²]:	524
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří



Součástí je stavba

Budova s číslem popisným:	Nové Město [490148]; č. p. 50; objekt k bydlení
Stavba stojí na pozemku:	p. č. 761
Stavební objekt:	č. p. 50
Ulice:	Vladislavova
Adresní místa:	Vladislavova 50/11

Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo
Papoušková Dora, Vladislavova 50/11, Nové Město, 11000 Praha 1
Paul Jiří Ing., Zavadilova 1478/20, Dejvice, 16000 Praha 6
Paul Michal, Zavadilova 1478/20, Dejvice, 16000 Praha 6
Šimková Monika, Vladislavova 50/11, Nové Město, 11000 Praha 1

Způsob ochrany nemovitosti

Název
památkově chráněné území
pam. rezervace - budova, pozemek v památkové rezervaci

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Typ
Zákaz zcizení
Zástavní právo smluvní

Jiné zápisy

Typ
Změna výměr obnovou operátu

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	762
Obec:	Praha [554782]
Katastrální území:	Nové Město [727181]
Číslo LV:	1573
Výměra [m²]:	236
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří
Stavba na pozemku:	č. p. 49



Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Družstvo Vladislavova 9/49, Vladislavova 49/9, Nové Město, 11000 Praha	619/5112
Gajecká Lea, Lukešova 1646/9, Krč, 14200 Praha 4	155/1278
Hoffmann Jan, Vladislavova 49/9, Nové Město, 11000 Praha 1	377/2556
Hrabánek Josef Ing., Vladislavova 49/9, Nové Město, 11000 Praha 1	95/1278
Hrabánková Eva MUDr., Vladislavova 49/9, Nové Město, 11000 Praha 1	95/1278
Kratochvíl František ak.sochař, Vladislavova 49/9, Nové Město, 11000 Praha 1	683/5112
Pfeffermannová Roxana PhDr., Vladislavova 49/9, Nové Město, 11000 Praha 1	181/1278
Šimonová Plesnivá Tereza, Vladislavova 49/9, Nové Město, 11000 Praha 1	503/5112
Vágner Miloš, Ke Kaštánku 272, 25218 Úhonice	449/10224
Vágnerová Jana PaedDr., Ke Kaštánku 272, 25218 Úhonice	449/10224

Způsob ochrany nemovitosti

Název
pam. rezervace - budova, pozemek v památkové rezervaci

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva


Typ
Upozornění: Omezení a jiné zápisy vztahující se ke spoluvlastníkům se zobrazují u příslušných jednotek

Jiné zápisy

Typ
Upozornění: Omezení a jiné zápisy vztahující se ke spoluvlastníkům se zobrazují u příslušných jednotek

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	763
Obec:	Praha [554782]
Katastrální území:	Nové Město [727181]
Číslo LV:	1143
Výměra [m²]:	1471
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří



Součástí je stavba

Budova s číslem popisným:	Nové Město [490148]; č. p. 48; objekt občanské vybavenosti
Stavba stojí na pozemku:	p. č. 763
Stavební objekt:	č. p. 48
Ulice:	Magdalény Rettigové, Vladislavova
Adresní místa:	Magdalény Rettigové 48/6, Vladislavova 48/7

Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo
HLAVNÍ MĚSTO PRAHA, Mariánské náměstí 2/2, Staré Město, 11000 Praha 1

Způsob ochrany nemovitosti

Název
památkově chráněné území
pam. rezervace - budova, pozemek v památkové rezervaci

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva


Typ
Nájem
Zákaz zcizení a zatížení

Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	764
Obec:	Praha [554782]
Katastrální území:	Nové Město [727181]
Číslo LV:	1143
Výměra [m²]:	1583
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří



Součástí je stavba

Budova s číslem popisným:	Nové Město [490148]; č. p. 47; objekt občanské vybavenosti
Stavba stojí na pozemku:	p. č. 764
Stavební objekt:	č. p. 47
Ulice:	Magdalény Rettigové, Vladislavova
Adresní místa:	Magdalény Rettigové 47/4, Vladislavova 47/5

Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
HLAVNÍ MĚSTO PRAHA, Mariánské náměstí 2/2, Staré Město, 11000 Praha 1	

Způsob ochrany nemovitosti

Název
památkově chráněné území
pam. rezervace - budova, pozemek v památkové rezervaci

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Typ
Nájem
Zákaz zcizení a zatížení

Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	765
Obec:	Praha [554782]
Katastrální území:	Nové Město [727181]
Číslo LV:	382
Výměra [m²]:	300
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří



Součástí je stavba

Budova s číslem popisným:	Nové Město [490148]; č. p. 46; objekt k bydlení
Stavba stojí na pozemku:	p. č. 765
Stavební objekt:	č. p. 46
Ulice:	Vladislavova
Adresní místa:	Vladislavova 46/3

Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo
Švehlová Anna, Vladislavova 46/3, Nové Město, 11000 Praha 1

Způsob ochrany nemovitosti

Název
památkově chráněné území
pam. rezervace - budova, pozemek v památkové rezervaci

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

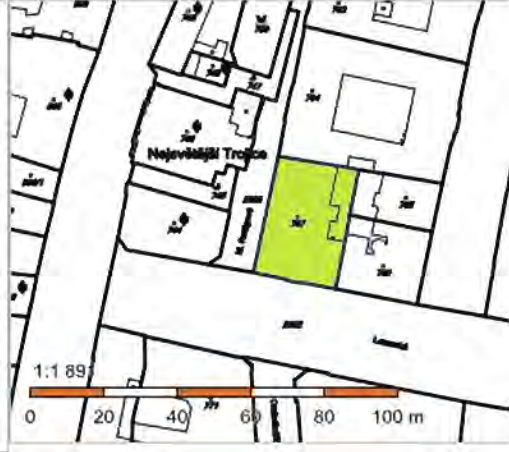
Typ
Věcné břemeno užívání

Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	767
Obec:	Praha [554782]
Katastrální území:	Nové Město [727181]
Číslo LV:	300
Výměra [m²]:	736
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří



Součástí je stavba

Budova s číslem popisným:	Nové Město [490148]; č. p. 1718; jiná stavba
Stavba stojí na pozemku:	p. č. 767
Stavební objekt:	č. p. 1718
Ulice:	Lazarská, Magdalény Rettigové
Adresní místa:	Lazarská 1718/3, Magdalény Rettigové 1718/2

Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Quantum Prague, s.r.o., Lazarská 1718/3, Nové Město, 11000 Praha	

Způsob ochrany nemovitosti

Název
památkově chráněné území
pam. rezervace - budova, pozemek v památkové rezervaci

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Typ
Předkupní právo
Zástavní právo smluvní

Jiné zápisy

Typ
Změna výměr obnovou operátu

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	2388/2
Obec:	Praha [554782]2
Katastrální území:	Nové Město [727181]
Číslo LV:	1143
Výměra [m²]:	549
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	ostatní komunikace
Druh pozemku:	ostatní plocha



Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo
HLAVNÍ MĚSTO PRAHA, Mariánské náměstí 2/2, Staré Město, 11000 Praha 1

Způsob ochrany nemovitosti

Název
pam. rezervace - budova, pozemek v památkové rezervaci

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Typ
Věcné břemeno (podle listiny)
Věcné břemeno užívání
Věcné břemeno zřizování a provozování vedení

Jiné zápisy

Typ
Změna výměr obnovou operátu

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	2383/12
Obec:	Praha [554782]2
Katastrální území:	Nové Město [727181]
Číslo LV:	1143
Výměra [m²]:	4351
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	ostatní komunikace
Druh pozemku:	ostatní plocha



Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
HLAVNÍ MĚSTO PRAHA, Mariánské náměstí 2/2, Staré Město, 11000 Praha 1	

Způsob ochrany nemovitosti

Název
pam. rezervace - budova, pozemek v památkové rezervaci

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Typ
Věcné břemeno (podle listiny)
Věcné břemeno vedení
Věcné břemeno zřizování a provozování vedení

Jiné zápisy

Typ
Změna výměr obnovou operátu

FOTODOKUMENTACE

název přílohy			
FOTODOKUMENTACE			
datum	měřítko	počet A4	číslo přílohy
10/2017	-	.. x A4	05

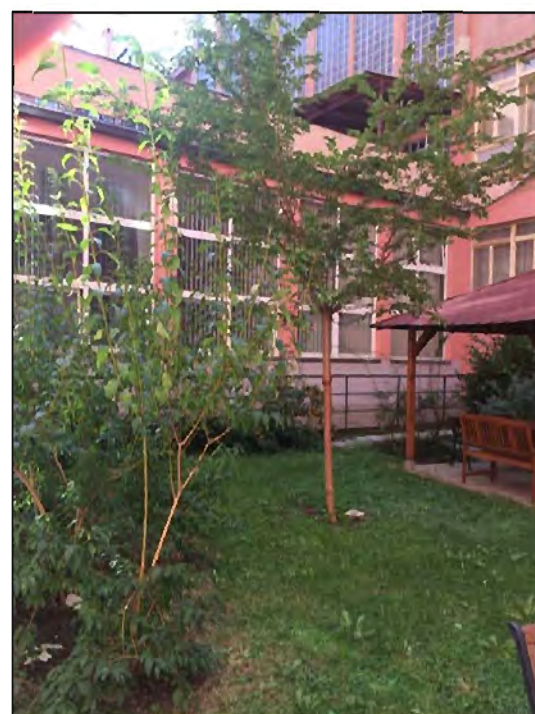
FASÁDA Z ULICE M. NETTIGOVÉ



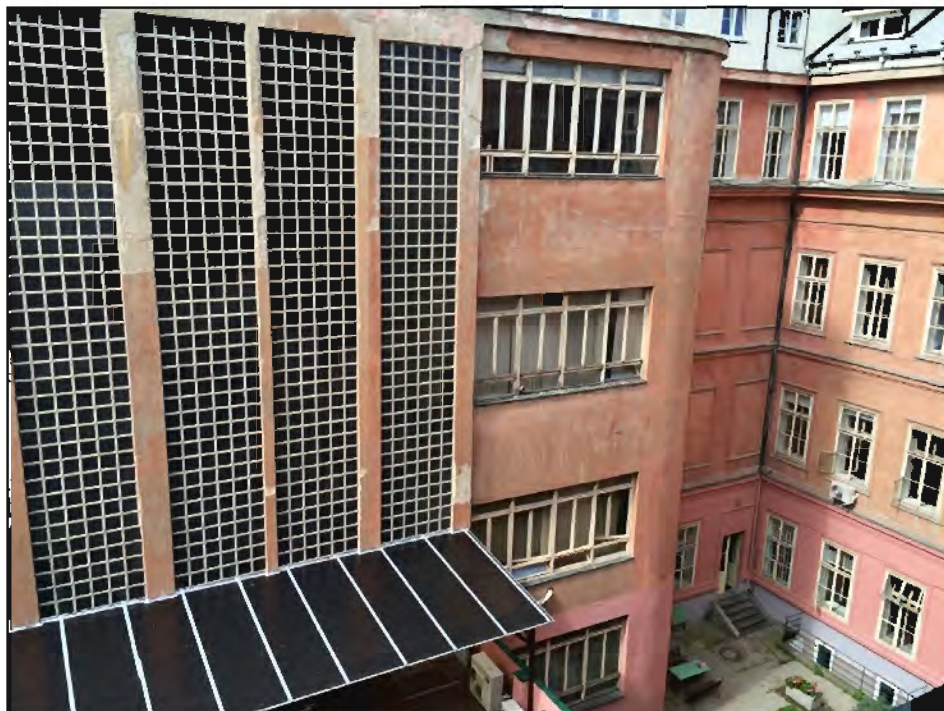
ZVLNĚNÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ - VZNIK KALUŽÍ



OVYBNÍ FASÁDY



OVODNÍ FASÁDY



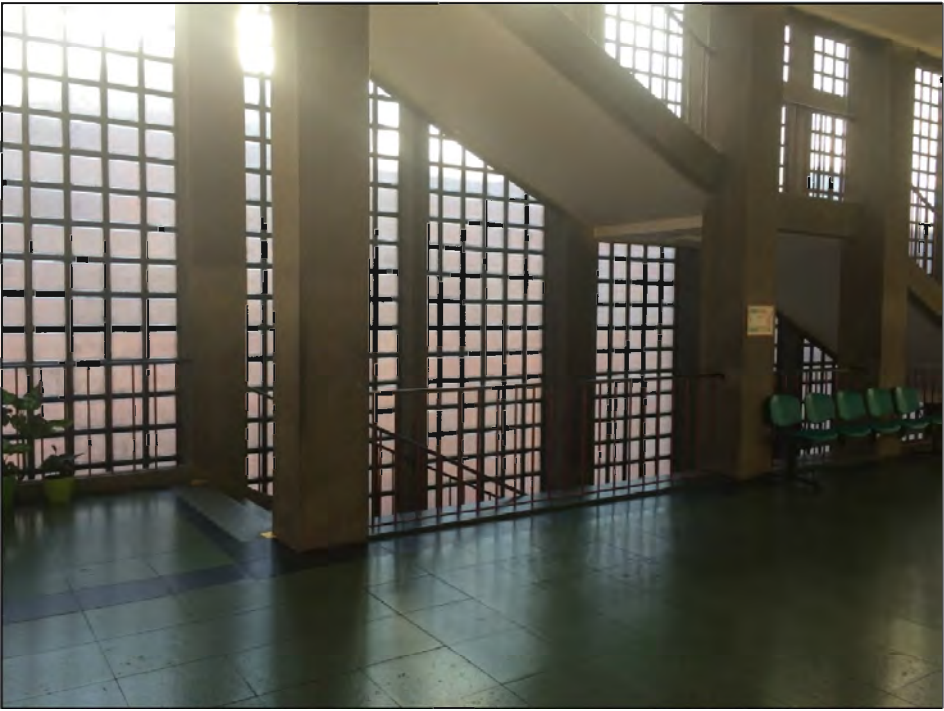
STŘECHA



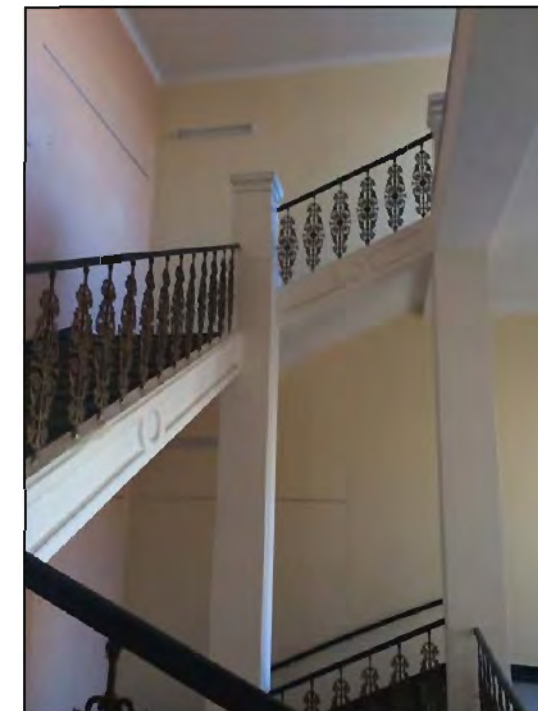
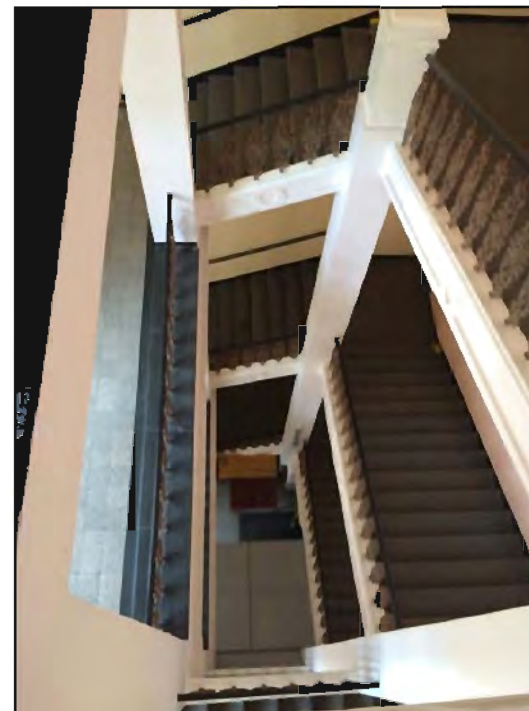
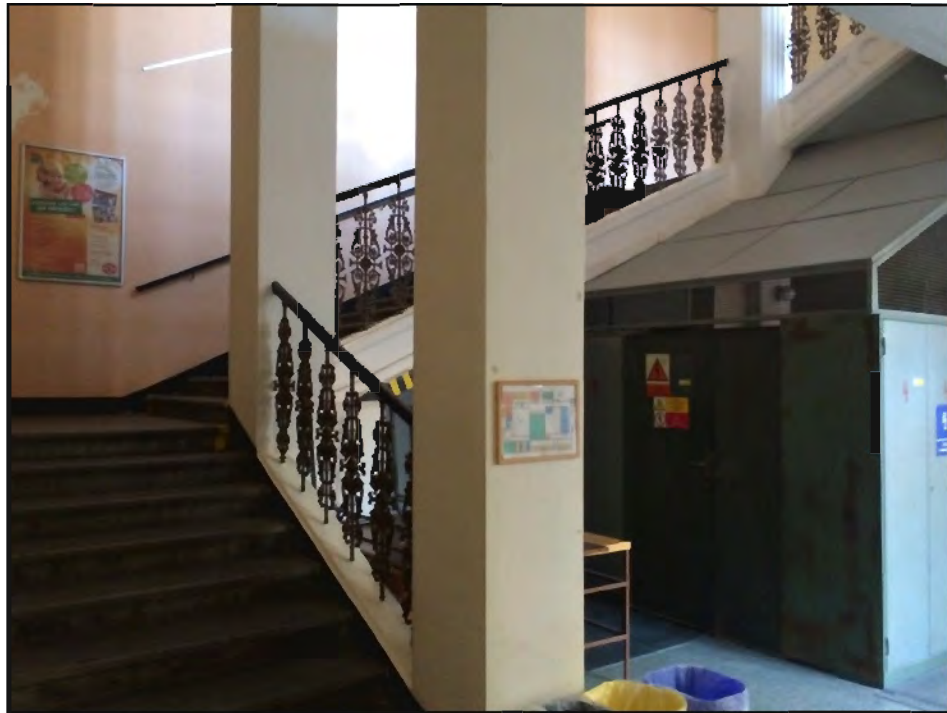
VSTUPNÍ PROSTOR



HLAVNÍ SCHODIŠTĚ



VEDLEŠÍ SCHODIŠTĚ



AULA



TERASA



BUFET



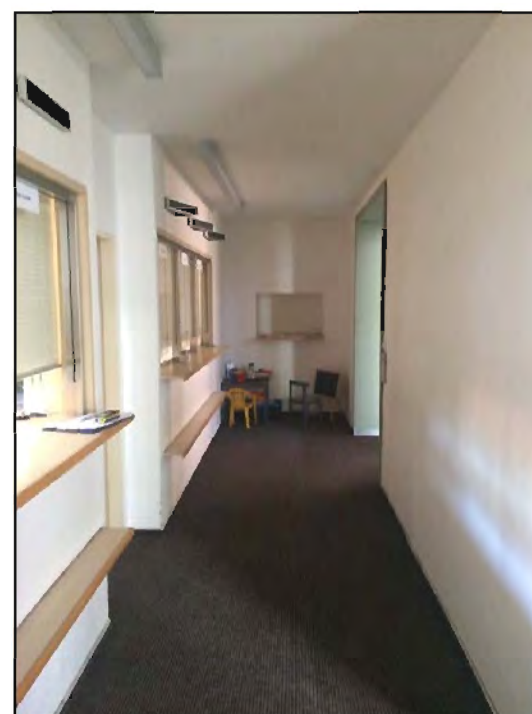
VELKÝ SÁL



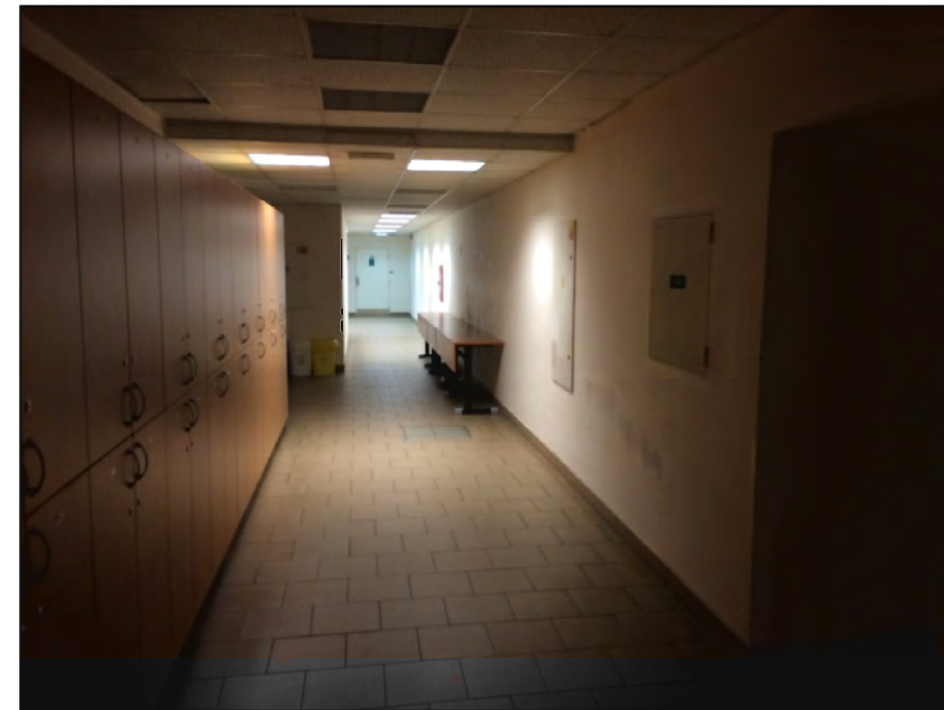
Malý sál



Studijní oddělení



CHODBA 1.PP



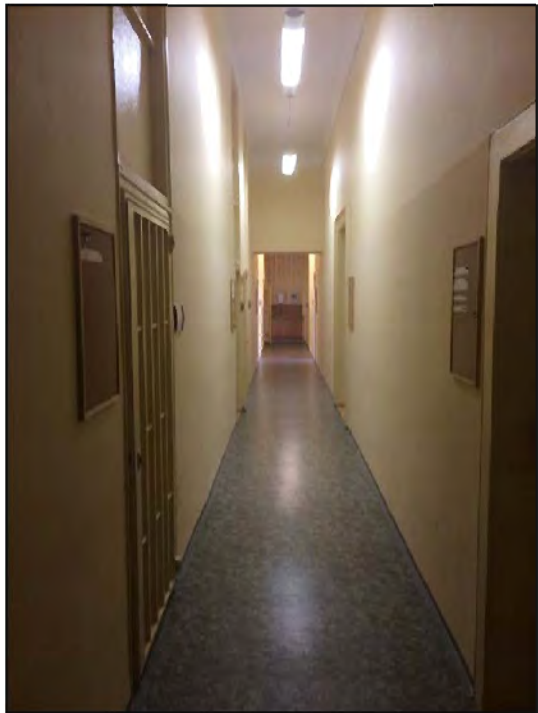
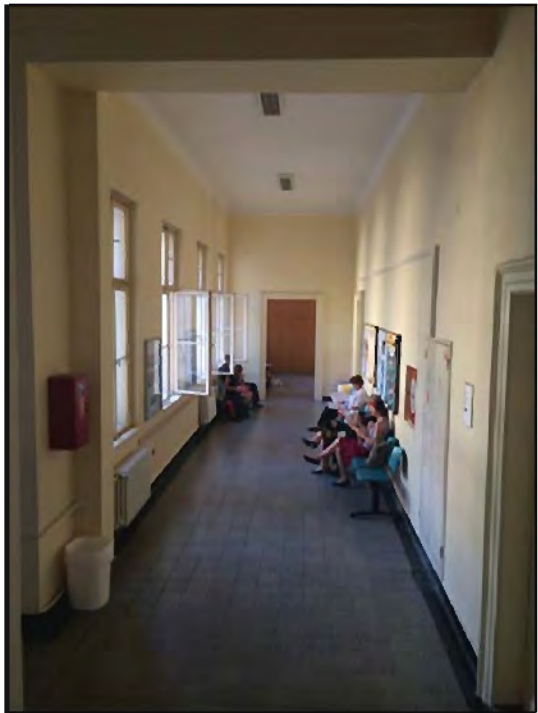
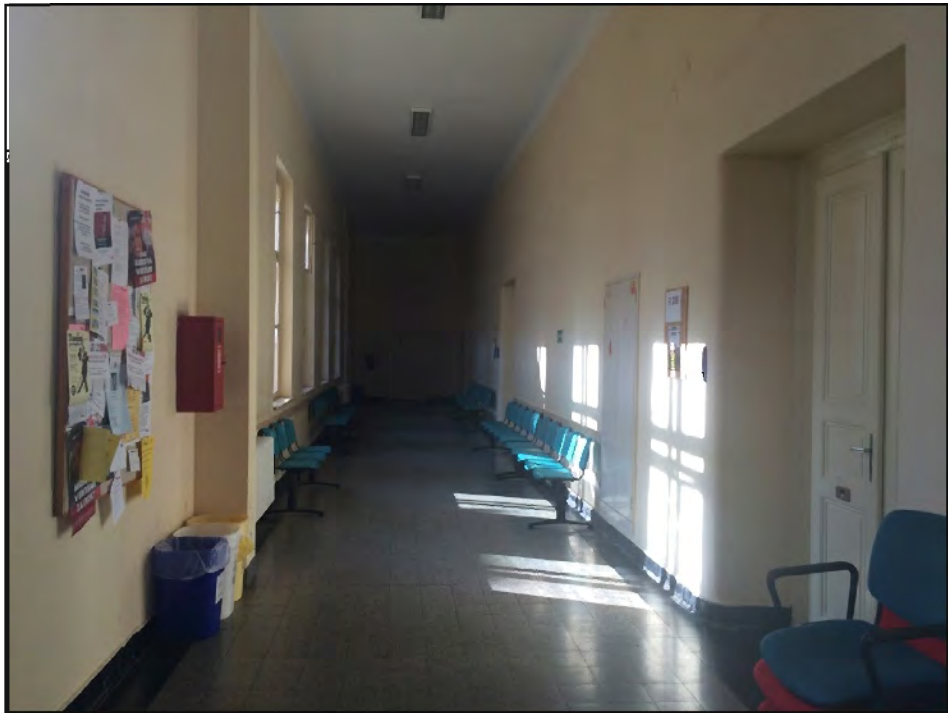
CHODBA 1.NP



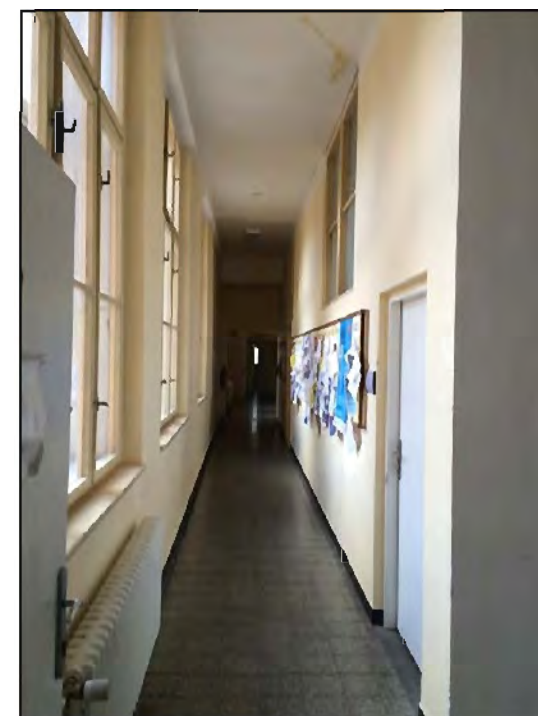
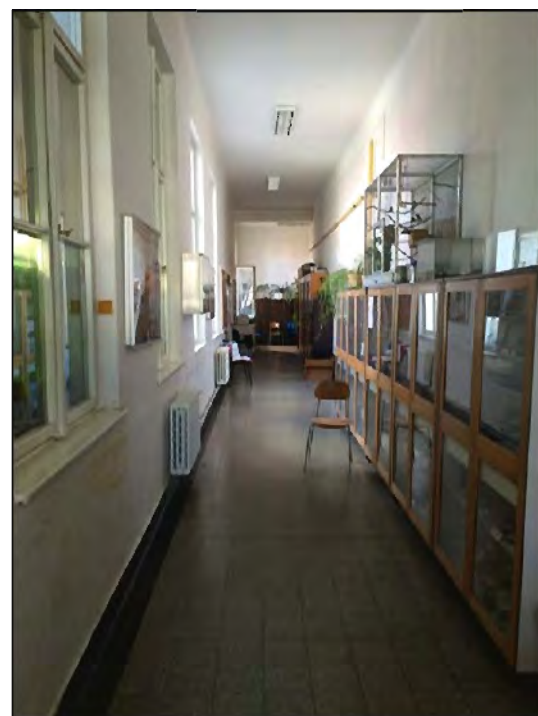
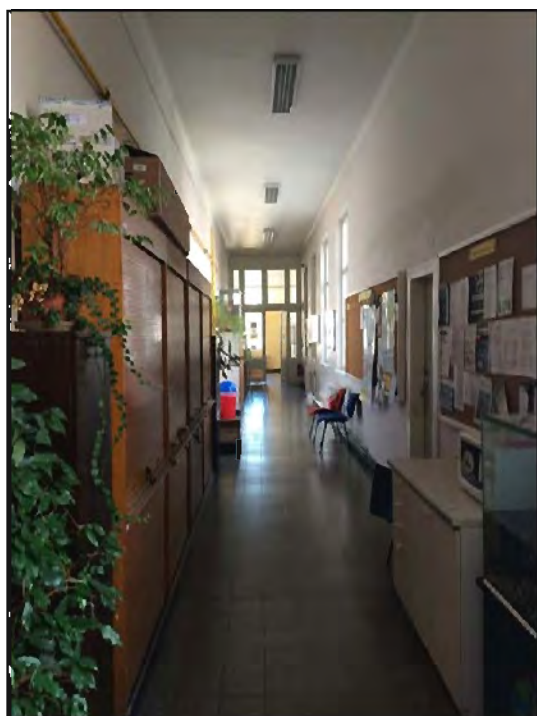
CHODBA 2.NP



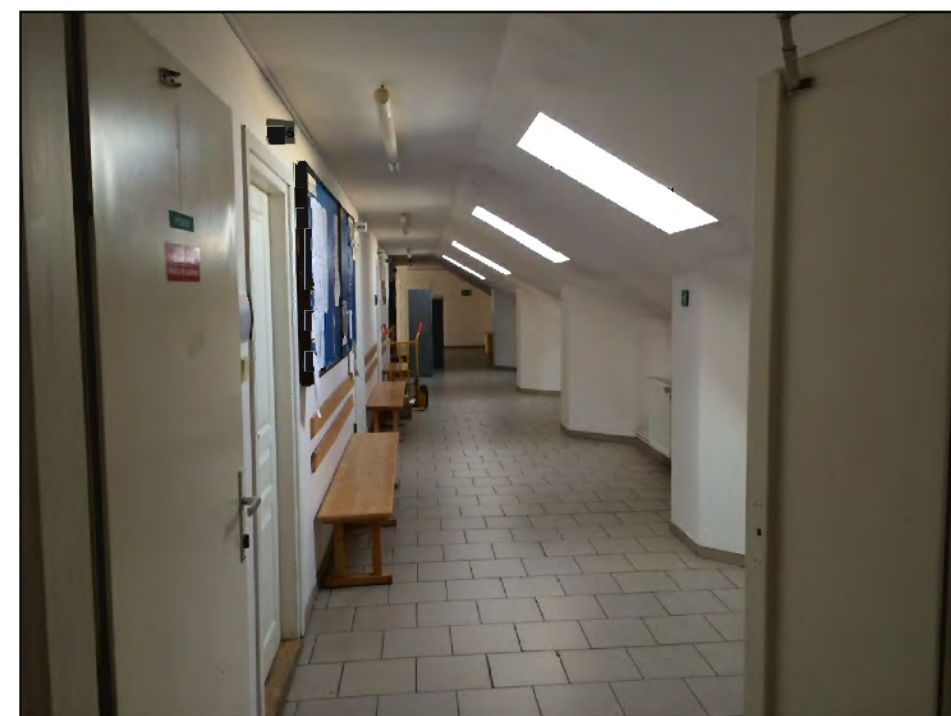
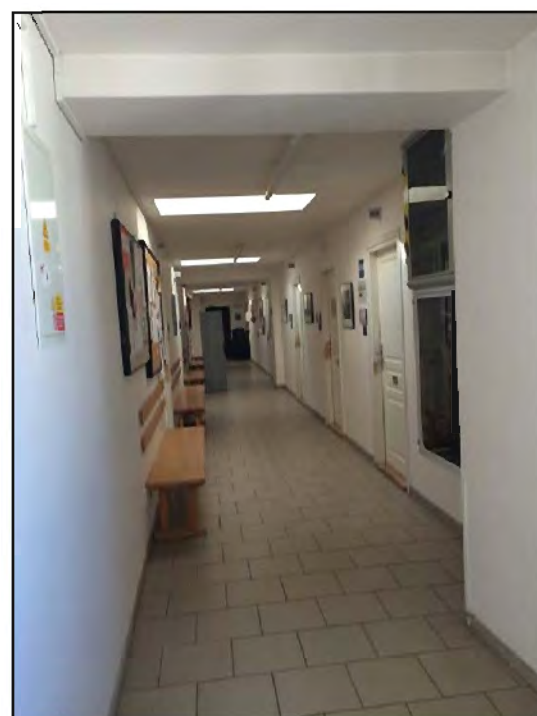
СНОВБА 3.МР



СХОДБА 4.НР



СХОДБА 5.НР



STÁVAJÍCÍ STAV - VYUŽITÍ MÍSTNOSTÍ

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

 UČEBNY, ATELIERY	 CHODBY, SCHODIŠTĚ
 KABINETY, KANCELÁŘE	 TECHNICKÉ MÍSTNOSTI, ZÁZEMÍ
 HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ	 OSTATNÍ
 SKLADY	

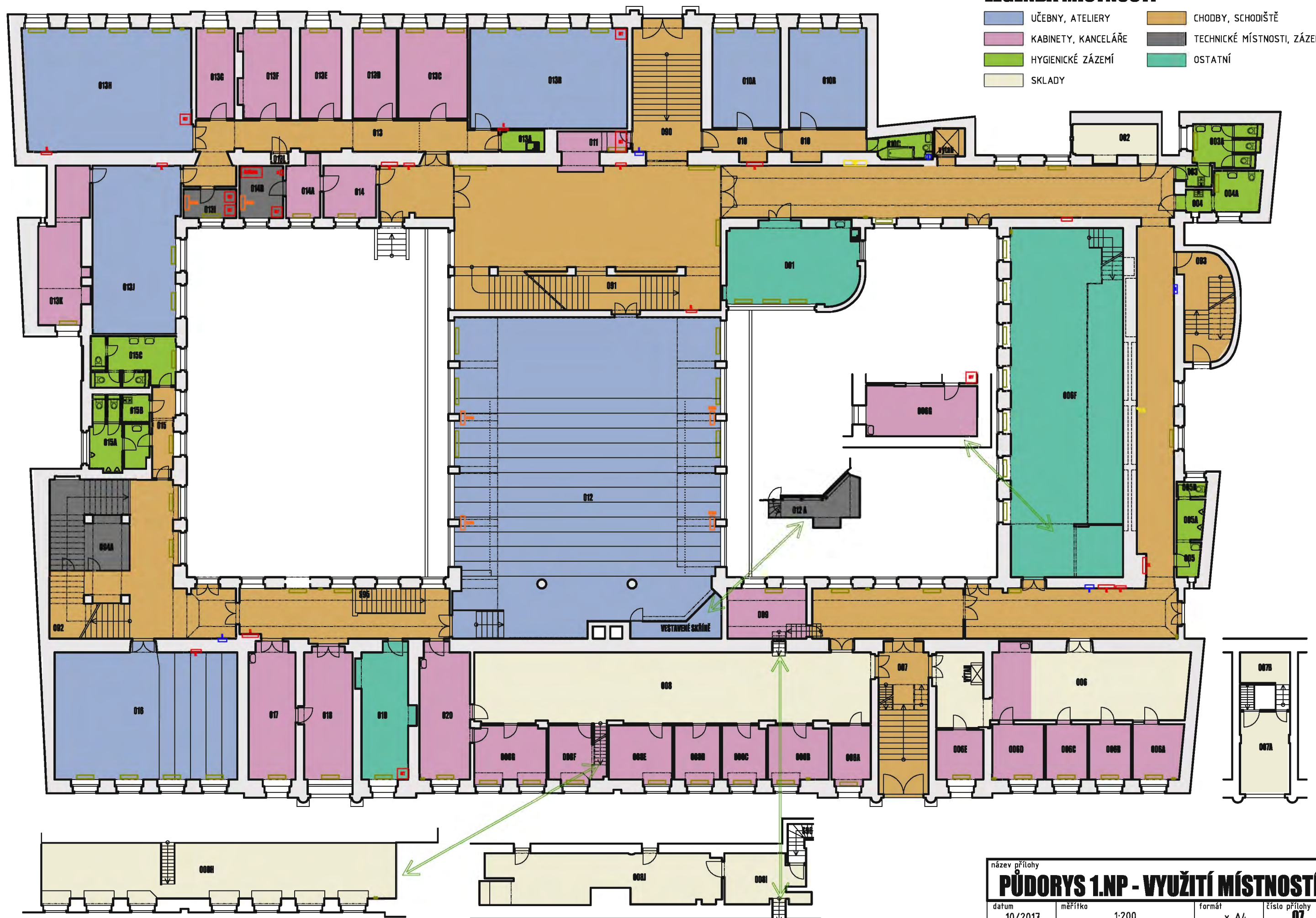


LEGENDA MÍSTNOSTÍ - Stávající stav - 1.PP									
Č.M.	NÁZEV	PLOCHA (m²)	PODLAHA	STĚNY	STROP	OKNA	DVEŘE	OSVĚTLENÍ	OSTATNÍ
S01	Sklad	16,7	beton	omítka	omítka	ocelové, jednoduché	nejdou	žárovky	
S02	Sklad	42,4	beton	omítka	omítka	ocelové, jednoduché	ocelodřevěné, plné	žárovky	
S03	Sklad	8,2	beton	omítka	omítka	není	dřevěné, plné	žárovky	
S04	Technická místnost	17,9	beton	omítka	omítka	ocelové, jednoduché	dřevěné, plné	žárovky	vodoměrná soustava
S05	Sklad	7,8	beton	omítka	omítka	není	nejdou	žárovky	
S06	Technická místnost	20,2	beton	omítka	omítka	ocelové, jednoduché	ocelové, plné	žárovky	
S07	Technická místnost	14,8	keramická dlažba	omítka	omítka	ocelové, jednoduché	nejdou	žárovky	hlavní uzávěr plynu, ozn. SUT 020
S08	Plynová kotelná	30,6	keramická dlažba	omítka	omítka	ocelové, jednoduché	dřevěné, plné, samozavírací	zářivky	rozdělovač / směrač, ozn. SUT 020
S09	Plynová kotelná	25,2	keramická dlažba	omítka	omítka	ocelové, jednoduché	dřevěné, plné, samozavírací	zářivky	plynové kotle, ozn. SUT 020
S10	Sklad	23,1	beton	omítka	omítka	ocelové dveře výtahu	dřevěné, plné	zářivky	výtah, ozn. SUT 019
S11A	Sklad	16,2	keramická dlažba	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	zářivky	skladovací systém knihovny, ozn. SUT 017
S11B	Sklad	19,3	keramická dlažba	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	nejdou	zářivky	skladovací systém knihovny, ozn. SUT 016
S12	Sklad	30,4	keramická dlažba	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	mříž	zářivky	skladovací systém knihovny, ozn. SUT 018
S13	Sklad	6,8	keramická dlažba	omítka	omítka	není	dřevěné, plné	zářivky	ozn. SUT 015
S14	Sklad	17,5	keramická dlažba	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	nejdou	zářivky	skladovací systém knihovny, výtah na knihy, ozn. SUT 015
S15	Sklad	44,0	keramická dlažba	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	nejdou	zářivky	skladovací systém knihovny, ozn. SUT 014
S16	Sklad	23,3	keramická dlažba	omítka	omítka	ocelové dveře výtahu	nejdou	zářivky	hydraulický agregát výtahu, ozn. SUT 005
S17	Chodba	6,5	keramická dlažba	omítka	SDK podhled	není	nejdou	zářivky	ozn. SUT 005
S18	Kuchyň	2,5	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1535)	SDK podhled	není	dřevěné, plné	žárovky	umělý přívod vzduchu
S19	Chodba	5,0	keramická dlažba	omítka	SDK podhled	není	dřevěné, plné	zářivky	ozn. SUT 005
S20	Chodba	2,6	keramická dlažba	omítka	SDK podhled	není	nejdou	žárovky	
S21	Sklad	1,7	keramická dlažba	omítka	SDK podhled	není	dřevěné, plné	žárovky	
S22	Sklad	16,3	keramická dlažba	omítka	SDK podhled	není	dřevěné	zářivky	ozn. SUT 013
S28	Sklad	17,5	beton	omítka	omítka	není	dřevěné, plné	žárovky	
S30	Sklad	1,1	beton	omítka	omítka	není	dřevěné, plné		
S31	Sklad	3,8	beton	omítka	omítka	není	dřevěné, plné	žárovky	
S33	Malý sál	36,9	dřevěné parkety	omítka, dřevěný obklad (800, 1900)	SDK podhled, omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	bodové	vertikální žaluzie, ozn. SUT 021
S34	Keramická dílna	51,3	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (555, 1340, 1970)	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	zářivky	nejspíše v podlaze technologický kanál
S35	Velký sál	95,7	dřevěné parkety	omítka, obnažené původní kamenné	SDK podhled, omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	bodové	vertikální žaluzie, dřevěné schodiště, závěs do S61, ozn. SUT 022
S37	Kuchyň	7,0	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (2155)	SDK podhled	není	dřevěné, plné	zářivky	digestoře
S38	Kuchyň	6,8	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (2130)	SDK podhled	není	dřevěné, plné, 1x posuvné	zářivky	
S39	Strojovna VZT (gastro)	16,2	keramická dlažba	omítka	ocelové nosníky + plech	není	dřevěné, plné	zářivky	ozn. SUT 006
S40	Kuchyň	8,5	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (2155)	SDK podhled	dřevěná, zdvojená	nejdou	zářivky	digestoř
S41	Kuchyň	15,5	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (2145)	SDK podhled	není	dřevěné, plné, posuvné	zářivky, žárovky	lapol
S42	Bufet - výdej	12,7	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (2155)	omítka	dřevěné, zdvojená	nejdou	zářivky, žárovky	
S43	Chodba	6,0	keramická dlažba	omítka	SDK podhled	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	žárovky	
S44	WC	1,5	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1510)	SDK podhled	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	žárovky	ozn. SUT 004
S45	Šatna	7,5	keramická dlažba	omítka	SDK podhled	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	zářivky	
S47	Úklidová místnost	2,8	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1500)	SDK podhled	není	dřevěné, plné	zářivky	
S48	Bufet - jídelna	61,7	keramická dlažba	omítka, SDK	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné, samozavírací	žárovky	dřevěné lavice s výdehy topení, ozn. SUT 002
S52	Strojovna výtahu	8,3	beton	omítka	omítka	není	dřevěné, plné	žárovky	zařízení výtahu
S53	WC Ženy	9,5	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1610)	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	žárovky	

S54	WC Muži	9,0	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1610)	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	žárovky	
S55	WC Muži - předsíň	4,2	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1610)	omítka	není	dřevěné, plné, samozavírací	žárovky	
S56	WC společná předsíň	1,3	keramická dlažba	omítka	omítka	není	dřevěné, plné		
S57	WC Ženy - předsíň	4,2	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1610)	omítka	není	dřevěné, plné	žárovky	
S59	Sklad	0,3	keramická dlažba	omítka	omítka	není	dřevěné, plné, dvojkřídle		ozn. SUT 022
S60	Sklad	0,9	keramická dlažba	omítka	omítka	není	dřevěné, plné		
S61	Velký sál - předsíň	7,7	dřevěné parkety	omítka	SDK podhled	není	dřevěné, plné, dvojkřídle	bodové	plošina na dřevěném schodišti (bezbariérový přístup), ozn. SUT 022
S62	Sklad	2,0	keramická dlažba	omítka	kazetový podhled	není	dřevěné, plné, dvojkřídle		ozn. SUT 022
S63	WC Invalidé	4,1	keramická dlažba	omítka	SDK podhled	není	dřevěné, plné	žárovky	
S64	Strojovna VZT	6,3	keramická dlažba	omítka	omítka	není	dřevěné, plné	žárovky	ozn. SUT 024
S69	Truhlárna	19,5	beton	omítka	omítka	ocelové, jednoduché	dřevěné, plné	zářivky	
S70	Sklad	4,3	beton	omítka	omítka	není	ocelové, plné		
S72A	Trafostanice	45,8	beton	omítka	omítka	ocelové, lamely	ocelové, plné, dvojkřídle	zářivky	
S72B	Hlavní rozvaděč	3,0	beton	omítka	omítka	není	kovové, plné, dvojkřídle		
S73	Předsíň WC	4,3	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (2000)	omítka	ocelové, jednoduché	dřevěné, plné	žárovky	
S74	WC	1,5	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (2000)	omítka	není	dřevěné, plné	žárovky	
S75	WC	1,4	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (2000)	omítka	není	dřevěné, plné	žárovky	
S76	Sklad	7,0	beton	omítka	omítka	není	dřevěné, plné	žárovky	
S77	Sklad	5,5	beton	omítka	omítka	není	dřevěné, plné	žárovky	
S78	Sklad	16,3	beton	omítka	omítka	ocelové, jednoduché	dřevěné, plné	žárovky	
S79	Sklad	6,4	beton	omítka	omítka	není	dřevěné, plné	žárovky	
S82	Sklad	8,2	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (2000)	omítka	ocelové, jednoduché	dřevěné, plné	žárovky	
S83	Dílna	34,9	keramická dlažba	omítka	omítka	ocelové, jednoduché	dřevěné, plné	zářivky	
S83A	Šatna uklízeček	15,0	keramická dlažba	omítka	omítka	ocelové, jednoduché	dřevěné, plné	zářivky	
S84	Sklad	9,3	keramická dlažba	omítka	omítka	není	nejdou	zářivky	
S85	Sklad	11,0	keramická dlažba	omítka	omítka	není	dřevěné, plné	zářivky	
S86A	Kuchyňka	4,7	PVC	omítka, keramický obklad (600)	omítka	není	dřevěné, plné	zářivky	
S86B	Sprcha	1,8	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (2500)	omítka	ocelové, jednoduché	dřevěné, plné	žárovky	
S86C	Šatna údržby	10,1	koberec	omítka	podhled z hliníkových lamel	ocelové, jednoduché	dřevěné, plné	zářivky	
S91	Hlavní schodiště	25,9	teraco	omítka	omítka			zářivky	
S93	Evakuační schodiště	15,1	keramická dlažba	omítka, SDK	omítka	dřevěná, zdvojená		zářivky	
S95	Vedlejší schodiště	20,0	teraco	omítka	omítka	není	nejdou		
S96	Vedlejší schodiště	4,9	keramická dlažba	omítka	skleněná střecha	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	žárovky	
	Chodba 1.PP	208,1	keramická dlažba, teraco, beton	omítka, SDK	omítka, SDK	dřevěná, zdvojená	dřevěné, ocelové, plné	žárovky, zářivky, bodové	K hlavnímu rozvaděči dveře ocelové
	Výtahová šachta	2,9							

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

UČEBNY, ATELIERY	CHODBY, SCHODIŠTĚ
KABINETY, KANCELÁŘE	TECHNICKÉ MÍSTNOSTI, ZÁZEMÍ
HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ	OSTATNÍ
SKLADY	



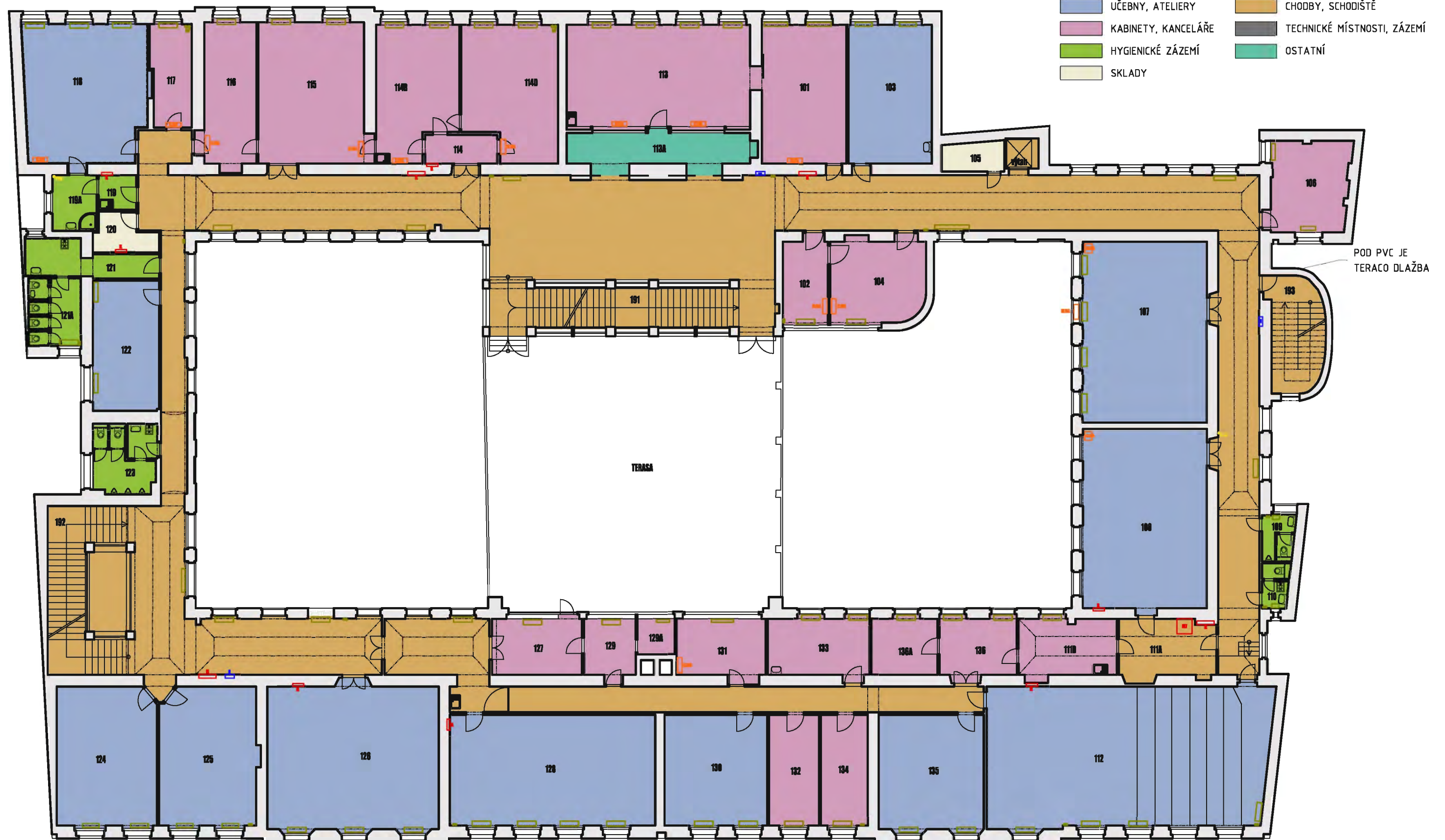
název přílohy PŮDORYS 1.NP - VYUŽITÍ MÍSTNOSTÍ			
datum 10/2017	měřítko 1:200	formát .. x A4	číslo přílohy 07

LEGENDA MÍSTNOSTÍ - Stávající stav - 1.NP									
Č.M.	NÁZEV	PLOCHA (m²)	PODLAHA	STĚNY	STROP	OKNA	DVEŘE	OSVĚTLENÍ	OSTATNÍ
001	Dětský koutek	35,5	PVC	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné, dvojkřídle	zářivky	
002	<i>Sklad</i>	10,1	<i>keramická dlažba</i>	<i>omítka</i>	<i>omítka</i>	<i>dřevěná, zdvojená</i>	<i>dřevěné, ze 2/3 prosklené</i>	<i>žárovky</i>	
003	WC Ženy - předsíň	2,4	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1610)	kazetový podhled	není	dřevěné, plné, samozavírací	žárovky	podlahová vpust
003A	WC Ženy	8,5	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1610)	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné	žárovky	
004	WC Invalidé - předsíň	2,5	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1600)	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	žárovky	
004A	WC Invalidé	6,4	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1800)	omítka	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné	žárovky	
005	WC Muži - předsíň	2,7	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1600)	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, samozavírací	žárovky	
005A	WC Muži	3,7	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1600)	kazetový podhled	není	nejdou	žárovky	
005B	<i>WC Muži - kabinka</i>	1,5	<i>keramická dlažba</i>	<i>omítka, keramický obklad (1600)</i>	<i>kazetový podhled</i>	<i>dřevěná, dvojitá</i>	<i>dřevěné, plné</i>	<i>žárovky</i>	
006	Knihovna - sklad, denní místnost	59,8	PVC	omítka, keramický obklad (600)	omítka	dřevěná, jednoduchá, pevná	dřevěné, plné, dvojkřídle	zářivky	bezpečnostní mříž na dveřích, výtah na knihy, okna do jednotlivých kanceláří
006A	Kancelář	9,1	koberec	omítka	kazetový podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	
006B	Kancelář	7,8	koberec	omítka	kazetový podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	horizontální žaluzie
006C	Kancelář	7,7	koberec	omítka	kazetový podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	horizontální žaluzie
006D	Kancelář	9,6	koberec	omítka	kazetový podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	horizontální žaluzie
006E	Kancelář	7,8	koberec	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	horizontální žaluzie
006F	Studovna	130,1	koberec	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné, dvojkřídle	zářivky	kameryový systém, bezpečnostní mříž
	Galerie	32,8	koberec	omítka	omítka	není	nejdou	zářivky	
006G	Kancelář	18,7	koberec	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	interiérové okno dřevěné pevné zdvojené
007	Vstup	25,3	teraco	omítka	omítka	není	dřevěné, plné, dvojkřídle	zářivky	kovové schodiště do vestavků
007A	Vstup - vestavba	13,8	PVC	omítka	omítka	dveřní nadsvětlík	dřevěné, plné	zářivky, žárovky	vestavěný prostor ve vstupu
007B	Vstup - vestavba 2	5,2	beton	omítka	omítka	není	dřevěné, plné	žárovky	vestavěný prostor ve vstupu
008	Knihovna - sklad	94,0	PVC	omítka	omítka	není	dřevěné, plné, dvojkřídle	zářivky	skladovací systém knihovny
008A	Kancelář	7,8	koberec	omítka, freska na stěně	SDK podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné	zářivky	horizontální žaluzie
008B	Kancelář	11,4	koberec	omítka	SDK podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	horizontální žaluzie
008C	Kancelář	8,4	koberec	omítka	SDK podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	horizontální žaluzie
008D	<i>Kancelář</i>	8,8	<i>koberec</i>	<i>omítka</i>	<i>SDK podhled</i>	<i>dřevěné, dvojité</i>	<i>dřevěné, částečně prosklené</i>	<i>zářivky</i>	<i>horizontální žaluzie</i>
008E	Kancelář	12,1	koberec	omítka	SDK podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	
008F	Kancelář	10,9	koberec	omítka	SDK podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	horizontální žaluzie
008G	Kancelář	14,0	koberec	omítka	SDK podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné	zářivky	horizontální žaluzie
008H	Knihovna - sklad	61,2	PVC	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	nejdou	zářivky	dřevěné schodiště s PVC povrchem
008I	Knihovna - sklad	13,7	parkety, PVC	omítka	omítka	není	dřevěné, plné	zářivky	
008J	Knihovna - sklad	37,8	keramická dlažba	omítka	omítka	není	dřevěné, plné, snížené	zářivky, žárovky	
009	Kabinet	13,3	koberec	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné, protihlukové	zářivky	horizontální žaluzie
010	Chodba	13,9	laminátová plovoucí	omítka	kazetový podhled	není	dřevěné, plné, samozavírací	zářivky	světlik do přilehlé učebny
010A	Učebna	22,7	laminátová plovoucí	omítka	omítka	dřevěné	dřevěné, prosklené	zářivky	vertikální žaluzie
010B	Učebna	25,8	laminátová plovoucí	omítka	omítka	dřevěné	dřevěné, prosklené	zářivky	vertikální žaluzie
010C	Koupelna	3,4	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1510)	omítka	není	dřevěné, prosklené	zářivky	bojler
011	Vrátnice	7,6	PVC	omítka	omítka	není	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	prosklená část směrem do haly
012	Aula	275,3	koberec, PVC	omítka, dřevěný obklad (2050, 2290)	SDK podhled	plastová, dvojsklo	dřevěné, plné, dvojkřídle	zářivky	akustické závěsy, vertikální žaluzie
012A	Technická místnost	8,8	PVC	omítka	omítka	není	dřevěné, plné	zářivky	pevná jednoduchá okna do auly
013	Chodba	35,7	PVC, koberec	omítka	kazetový podhled	není	dřevěné, plné, dvojkřídle	zářivky, žárovky	podhled v několika úrovních
013A	Kuchyňka	3,1	PVC	omítka, keramický obklad (600)	kazetový podhled	není	dřevěné, plné	zářivky	
013B	Počítačová učebna	52,7	koberec	omítka	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, protihlukové	zářivky	vertikální žaluzie

013C	Kabinet	20,9	koberec	omítka	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, protihlukové	zářivky	vertikální žaluzie
013D	Kabinet	13,3	koberec	omítka	kazetový podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné, protihlukové	zářivky	vertikální žaluzie
013E	Kabinet	12,6	koberec	omítka	kazetový podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné, protihlukové	zářivky	vertikální žaluzie, žaluzie pro zakrytí otvoru nade dveřmi
013F	Kabinet	15,2	koberec	omítka, keramický obklad (1440)	kazetový podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné, protihlukové	zářivky	vertikální žaluzie, žaluzie pro zakrytí otvoru nade dveřmi
013G	Kabinet	11,5	koberec	omítka	kazetový podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné, protihlukové	zářivky	vertikální žaluzie
013H	Počítačová učebna	69,1	koberec	omítka	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, dvojkřídle, samozavírací	zářivky	vertikální žaluzie
013I	Serverovna	5,1	koberec	omítka	kazetový podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné	zářivky	mříže v okně
013J	Počítačová učebna	47,6	PVC, koberec	omítka	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné	zářivky	vertikální žaluzie
013K	Kancelář	30,6	PVC, koberec	omítka	omítka	dřevěné, zdvojené a dvojité	dřevěné, plné	zářivky	mezonet dostupný z kovového žebříku, mříže v okně
013L	Sklad	0,6	keramická dlažba	omítka	omítka	není	dřevěné, částečně prosklené	žárovky	
014	Kancelář	9,2	PVC	omítka	omítka	dřevěné , dvojité	dřevěné, plné	zářivky	vertikální žaluzie
014A	Kancelář	6,6	PVC	omítka	omítka	dřevěné , dvojité	bez křídla	zářivky	
014B	Telefonní ústředna	7,6	PVC	omítka	omítka	dřevěné , dvojité	dřevěné, plné	zářivky	
015A	WC Muži	13,3	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1600)	omítka	dřevně, zdvojené	dřevěné, plné, samozavírací	zářivky	
015B	Úklidová místnost	2,6	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1600)	omítka	není	dřevěné, plné	žárovky	
015C	WC Ženy	13,5	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1610)	kazetový, SDK podhled	není	dřevěné, plné, samozavírací	žárovky	
016	Posluchárna	78,7	PVC	omítka	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, dvojkřídle	zářivky	vertikální žaluzie
017	Kancelář	21,2	PVC	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné, dvojkřídle, protihlukové	zářivky	
018	Kancelář	21,6	PVC	omítka	omítka	dřevěné, zdvojené	dřevěné, plné, dvoukřídle	zářivky	vertikální žaluzie
019	Prodejna knih	22,1	PVC	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné	zářivky	mříže na okně i dveřích
020	Knihovna	22,6	koberec	omítka	kazetový podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné	zářivky	mříže na dveřích
090	Vstup	30,6	teraco, koberec	omítka	omítka	není	dřevěné, prosklené, s nadsvětlíkem	zářivky	dveře do haly automatické posuvné prosklené, bezbariérový vstup - plošina
091	Hlavní schodiště	32,1	teraco	omítka	omítka	luxfery	nejsou	zářivky	
092	Vedlejší schodiště	27,4	teraco	omítka	omítka	není	nejsou	zářivky	
093	Evakuační schodiště	20,3	keramická dlažba	omítka	omítka	není	dřevěné, plné, samozavírací	zářivky	do dvorku dveře dřevěné, plné, samozavírací s nadsvětlíkem
094A	Technická místnost	23,3	teraco, gumový koberec	omítka, ocelová konstrukce	omítka, ocelová konstrukce	pletivo	ocelové, plné	žárovky	hlavní rozvaděč
	Chodba 1.NP	379,2	teraco, koberec	omítka	kazetový podhled, or	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, dvojkřídle; skleněné, dvojkřídle	zářivky	
	Výtahová šachta	2,9							

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

UČEBNY, ATELIERY	CHODBY, SCHODIŠTĚ
KABINETY, KANCELÁŘE	TECHNICKÉ MÍSTNOSTI, ZÁZEMÍ
HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ	OSTATNÍ
SKLADY	



název přílohy PŮDORYS 2.NP - VYUŽITÍ MÍSTNOSTÍ			
datum 10/2017	měřítko 1:200	formát .. x A4	číslo přílohy 08

LEGENDA MÍSTNOSTÍ - Stávající stav - 2.NP									
Č.M.	NÁZEV	PLOCHA (m²)	PODLAHA	STĚNY	STROP	OKNA	DVEŘE	OSVĚTLENÍ	OSTATNÍ
101	Kancelář	35,1	PVC	omítka	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, protihlukové	zářivky	vertikální žaluzie
102	Kancelář	11,4	koberec	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	zářivky	vertikální žaluzie
103	Učebna	34,1	PVC	omítka, keramický obklad (620)	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, protihlukové	zářivky	vertikální žaluzie
104	Kancelář	23,4	koberec	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	zářivky	vertikální žaluzie
105	<i>Sklad</i>	5,3	<i>PVC</i>	<i>omítka</i>	<i>omítka</i>	<i>není</i>	<i>dřevěné , plné</i>	<i>zářivky</i>	
106	Kancelář	20,9	PVC	omítka	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, protihlukové	zářivky	rolety
107	Učebna	65,7	PVC	omítka	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, dvojkřídlé, protihlukové, bezpečnostní	zářivky	rolety, vertikální žaluzie
108	Učebna	65,6	PVC	omítka	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, dvoukřídlé + jednokřídlé, protihlukové	zářivky	vertikální žaluzie
109	WC Muži	4,1	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1600)	SDK podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné, samozavírací	žárovky	
110	WC Ženy	3,4	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1630)	SDK podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné, samozavírací	žárovky	
111A	Chodba	16,5	PVC	omítka	kazetový podhled	není	dřevěné, plné	zářivky	
111B	Kabinet	16,7	PVC	omítka, keramický obklad (600)	kazetový podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	vertikální žaluzie
112	Posluchárna	115,9	koberec	omítka, dřevěný obklad (2060)	SDK podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, bezpečnostní	zářivky	vertikální žaluzie, akustické závěsy
113	Kancelář	57,2	PVC	omítka	SDK podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné	zářivky	vertikální žaluzie, horizontální žaluzie na jednoduchách oknech do chodby
113A	Studijní	19,1	koberec	omítka	SDK podhled	není	skleněné posuvné	zářivky	
114	Předsíň kanceláře	6,0	koberec	omítka	SDK podhled	není	dřevěné, plné, dvojkřídlé	zářivky	pod kobercem keramická dlažba
114B	Kancelář	30,7	parkety	omítka	SDK podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné	zářivky	vertikální žaluzie
114D	Kancelář	36,0	parkety	omítka	SDK podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné,plné, protihlukové	zářivky	vertikální žaluzie
115	Kancelář	45,0	parkety	omítka	SDK podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné,plné, protihlukové	zářivky	vertikální žaluzie
116	Kancelář	23,1	parkety	omítka	SDK podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné,plné, protihlukové	zářivky	vertikální žaluzie
117	Kancelář	12,2	parkety	omítka	SDK podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné,plné, protihlukové	zářivky	vertikální žaluzie
118	Učebna	49,8	parkety	omítka, dřevěný obklad (970)	SDK podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné,plné, protihlukové	zářivky	rolety, verikální žaluzie
119	Kuchyňka	3,8	teraco	omítka, keramický obklad (1400)	omítka	není	dřevěné, plné	zářivky	
119A	Koupelna	7,2	teraco	omítka, keramický obklad (2340)	omítka	dřevěné, dvojité, neprůhledná folie	dřevěné, plné	žárovky	
120	<i>Sklad</i>	6,2	<i>keramická dlažba</i>	<i>omítka</i>	<i>omítka</i>	<i>není</i>	<i>dřevěné, plné</i>	<i>žárovky</i>	
121	WC Ženy - předsíň	11,5	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1610)	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné	žárovky	
121A	WC Ženy	9,9	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1610)	kazetový podhled	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	žárovkově	
122	Učebna	25,2	koberec	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné, protihlukové	zářivky	
123	WC Muži	12,0	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1620)	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	žárovkové	
124	Učebna	40,7	koberec	omítka	omítka	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné	zářivky	vertikální žaluzie
125	Učebna	39,4	koberec	omítka	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné	zářivky	vertikální žaluzie
126	Učebna	73,1	koberec	omítka	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, dvojkřídlé, bezpečnostní	zářivky	vertikální žaluzie
127	<i>Kancelář</i>	14,9	<i>koberec</i>	<i>omítka</i>	<i>omítka</i>	<i>dřevěná, zdvojená</i>	<i>dřevěné, plné</i>	<i>zářivky</i>	<i>vertikální žaluzie</i>
128	Učebna	66,7	koberec	omítka	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, bezpečnostní, protihlukové	zářivky	vertikální žaluzie
129	<i>Kancelář</i>	8,9	<i>koberec</i>	<i>omítka</i>	<i>omítka</i>	<i>dřevěná, zdvojená</i>	<i>dřevěné, plné</i>	<i>zářivky</i>	<i>vertikální žaluzie</i>
129A	<i>Kancelář</i>	3,8	<i>koberec</i>	<i>omítka</i>	<i>omítka</i>	<i>dřevěná, zdvojená</i>	<i>dřevěné, plné</i>	<i>zářivky</i>	<i>vertikální žaluzie</i>
130	Učebna	33,4	PVC	omítka	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, prosklené, s nadsvětlíkem	zářivky	vertikální žaluzie
131	Kabinet	15,4	koberec	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné, protihlukové	zářivky	horizontální žaluzie

132	Kabinet	16,3	koberec	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, prosklené, s nadsvětlíkem	zářivky	
133	Kabinet	17,7	PVC	omítka, keramický obklad (810)	omítka	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné	zářivky	vertikální žaluzie
134	Kabinet	15,2	koberec	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, prosklené, bezpečnostní, s nadsvětlíkem	zářivky	
135	Počítačová studovna	35,7	koberec	omítka	omítka	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, bezpečnostní, protihlukové	zářivky	vertikální žaluzie
136	Kabinet	14,3	PVC	omítka	omítka	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné	zářivky	horizontální žaluzie
136A	Kabinet	11,1	PVC	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné	zářivky	
191	Hlavní schodiště	30,1	teraco	omítka, kamenný obklad	omítka	luxfery	nejsou	zářivky	
192	Vedlejší schodiště	30,1	teraco	omítka	omítka	není	nejsou	zářivky	
193	Evakuační schodiště	17,6	keramická dlažba	omítka	omítka	dřevěné, zdvojené, mléčné sklo	dřevěné, samozavírací, nadsvětlík	zářivky	
	Chodba 2.NP	430,1	PVC, teraco, koberec	omítka	omítka	dřevěná, dvojitá		zářivky	kovová mříž s dveřmi v západním křídle
	Výtahová šachta	2,9							

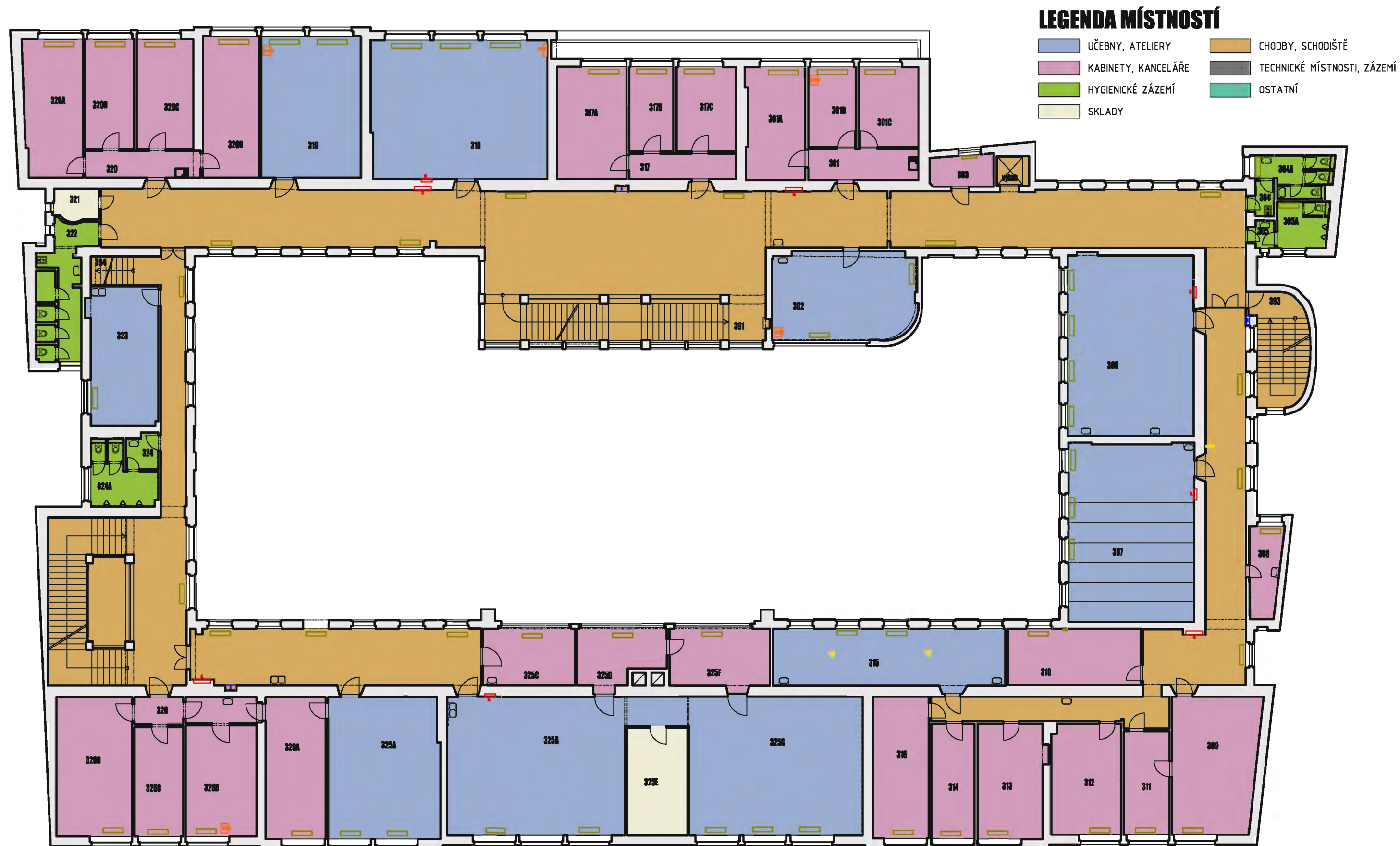
LEGENDA MÍSTNOSTÍ

UČEBNY, ATELIERY	CHODBY, SCHODIŠTĚ
KABINETY, KANCELÁŘE	TECHNICKÉ MÍSTNOSTI, ZÁZEMÍ
HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ	OSTATNÍ
SKLADY	



LEGENDA MÍSTNOSTÍ - Stávající stav - 3.NP									
Č.M.	NÁZEV	PLOCHA (m²)	PODLAHA	STĚNY	STROP	OKNA	DVEŘE	OSVĚTLENÍ	OSTATNÍ
201	Učebna	34,7	PVC	omítka	omítka	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, dvojkřídlé, protihlukové	zářivky	rolety
202	Kabinet	17,2	PVC	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	zářivky	vertikální žaluzie
202A	Kabinet	18,9	PVC	omítka	kazetový podhled	dřevěná, zdvojená	dřevěné, prosklené	zářivky	vertikální žaluzie
203	Sklad	5,2	keramická dlažba	omítka	omítka	není	dřevěné, plné	zářivky	
204	WC Ženy - předsíň	2,4	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1570)	kazetový podhled	není	dřevěné, plné	žárovky	podlahová vpust
204A	WC Ženy	8,2	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1570)	kazetový podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné	žárovky	
205	WC Muži - předsíň	2,0	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1600)	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné, samozavírací	žárovky	
205A	WC Muži	6,7	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1600)	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné	žárovky	
206A	Laboratoř	50,6	teraco	omítka, keramický obklad (1920, 2750)	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné	zářivky	technologický žlab v podlaze, odtah splodin
206B	Předsíň kabinetu	7,1	PVC	omítka	omítka	není	dřevěné, plné	žárovky	
206C	Kabinet	7,9	PVC	omítka, keramický obklad (800)	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, částečně prosklené	žárovky	roleta
206D	Laboratoř	67,6	teraco	omítka, keramický obklad (500, 1850)	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné	zářivky	u stolů kameninové dřezy, odtah splodin
206E	Přípravná, Sklad	21,1	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (730)	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné	zářivky	směrem do chodby světlík
206F	Kabinet	21,2	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1000)	omítka	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné	zářivky	odtah splodin
206G	Chodba	8,7	teraco	omítka	ocelová konstr.	není	dřevěné, plné	zářivky	bezpečnostní dveře směrem do posluchárny 231
206H	Sklad chemikálií	34,9	teraco, PVC	omítka	ocelová konstr.	dřevěné, dvojité	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	mezonetový sklad, kovové schodiště s PVC povrchem
207	Předsíň kabinetu	18,5	PVC	omítka	omítka	není	dřevěné, plné, dvojkřídlé, samozavírací	žárovky	
207A	Kabinet	17,6	PVC	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné	zářivky	
207B	Kabinet	13,7	koberec	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, prosklené	zářivky	
207C	Kabinet	14,4	koberec	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, prosklené	zářivky	
207D	Kabinet	14,4	koberec	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, prosklené	zářivky	
207E	Zasedací místnost	34,5	koberec	omítka, keramický obklad (1760)	omítka	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné	žárovky	vertikální žaluzie
208	Učebna	75,1	PVC	omítka	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, dvojkřídlé, bezpečnostní	zářivky	vertikální žaluzie
209	Učebna	66,7	koberec	omítka	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, dvojkřídlé	zářivky	vertikální žaluzie, servisní otvor v podlaze
210	Učebna	70,6	koberec	omítka	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, dvojkřídlé	zářivky	vertikální žaluzie, servisní otvor na podlaze
211	WC Ženy - předsíň	8,0	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1610)	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné	žárovky	okno zakryto OSB deskou
211A	WC Ženy	14,8	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1580)	kazetový podhled	dřevěné, jednoduché	dřevěné, plné	žárovky	
212	Kabinet	6,9	PVC	omítka	omítka	dřevěné, jednoduché	dřevěné, plné	zářivky	
213	Kabinet	16,2	PVC	omítka, keramický obklad (1530)	omítka	dřevěné, jednoduché	dřevěné, plné, protihlukové	zářivky	světlík do chodby 290
214	Kancelář	12,0	PVC	omítka, keramický obklad (1350)	omítka	dřevěné, zdvojené	dřevěné, zavíratelné okénko	zářivky	vertikální žaluzie
215	WC Muži	13,4	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1610)	omítka	dřevěné, jednoduché, ky	dřevěné, plné, samozavírací	žárovky	
216	Učebna	87,6	PVC	omítka, keramický obklad (1620)	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, dvojkřídlé	zářivky	rolety
217	Učebna	74,3	koberec	omítka	kazetový podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, dvojkřídlé	zářivky	vertikální žaluzie
218	Učebna	50,1	PVC	omítka	omítka	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, bezpečnostní, protihlukové	zářivky	rolety, světlík (zabílený)
219	Kancelář	14,0	koberec	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	zářivky	rolety
219A	Kancelář	13,3	koberec	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	zářivky	rolety
220	Kancelář	16,6	PVC	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, prosklené	zářivky	
221	Kancelář	23,2	PVC	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, prosklené, protihlukové, bezpečnostní	zářivky	světlík nade dveřmi
222	Kancelář	15,7	koberec	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné, dvojkřídlé, bezpečnostní	zářivky	rolety

223	Kancelář	25,2	koberec	omítka	omítka	dřevěná, dvojitá	dřevěné, prosklené, s nadsvětlíkem	zářivky	rolety
224	Kancelář	17,1	koberec	omítka	omítka	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné	zářivky	rolety
225	Kancelář	19,8	koberec	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, prosklené, s nadsvětlíkem a mříží	zářivky	bezpečnostní mříž z vnější strany dveří
226	Kancelář	17,9	koberec	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	
227	Kancelář	19,5	koberec	omítka, keramický obklad (600)	omítka	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné	zářivky	
228	Kancelář	17,9	koberec	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, prosklené, s nadsvětlíkem a mříží	zářivky	bezpečnostní mříž z vnější strany dveří
229	Kancelář	22,6	koberec	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, prosklené, s nadsvětlíkem a mříží	zářivky	bezpečnostní mříž z vnější strany dveří
230	Kancelář	19,9	koberec	omítka, keramický obklad (1760)	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, prosklené, s nadsvětlíkem	zářivky	rolety
231	Posluchárna	60,5	PVC	omítka	SDK podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, bezpečnostní, protihlukové	zářivky	závěsy
291	Hlavní schodiště	31,0	teraco	omítka, kamenný obklad	omítka	luxfery	nejsou	zářivky	
292	Vedlejší schodiště	28,3	teraco	omítka	omítka	není	nejsou	zářivky	
293	Evakuační schodiště	17,6	keramická dlažba	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená, výklopná	dřevěné, plné, samozavírací	zářivky	světlík nade dveřmi
	Chodba 3.NP	444,5	teraco, PVC	omítka	omítka	dřevěná, dvojitá		zářivky	kovová mříž s dveřmi, světlíky nad dveřmi přilehlých místností
	Výtahová šachta	2,9							



LEGENDA MÍSTNOSTÍ - Stávající stav - 4.NP									
Č.M.	NÁZEV	PLOCHA (m²)	PODLAHA	STĚNY	STROP	OKNA	DVEŘE	OSVĚTLENÍ	OSTATNÍ
301	Předsíň kabinetů	10,4	PVC	omítka	omítka	není	dřevěné, plné	zářivky	světlíky z kabinetů
301A	Kabinet	20,0	PVC	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	rolety
301B	Kabinet	11,5	PVC	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	rolety
301C	Kabinet	14,5	PVC	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	rolety
302	Učebna	37,7	PVC	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné, protihlukové, bezpečnostní	zářivky	rolety
303	Kabinet	6,0	PVC	omítka	omítka	dřevěné, zdvojené	dřevěné, plné	zářivky	
304	WC ženy - předsíň	2,4	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1590)	kazetový podhled	není	dřevěné, plné, samozavírací	žárovky	
304A	WC ženy	7,9	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1590)	kazetový podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné	žárovky	
305	WC muži - předsíň	2,0	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1610)	kazetový podhled	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné, samozavírací	žárovky	
305A	WC muži	6,9	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1610)	kazetový podhled	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné	žárovky	
306	Učebna	69,1	PVC	omítka, keramický obklad (800)	omítka	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné	zářivky	rolety, odvětrávání
307	Učebna	67,9	PVC	omítka, keramický obklad (1280)	SDK podhled	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné, protihlukové	zářivky	vertikální žaluzie
308	Kabinet	8,3	keramická dlažba	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné	zářivky	
309	Kabinet	35,2	koberec	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	zářivky	závěsy
310	Kabinet	22,5	koberec	omítka	omítka	dřevěné, dvojité	dřevěné, plné	zářivky	vertikální žaluzie, světlík z luxfer
311	Sekretariát katedry	14,3	PVC	omítka, tapety	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	zářivky	rolety
312	Kabinet	23,3	koberec	omítka, tapety	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	zářivky	rolety, světlík do chodby
313	Kabinet	23,1	koberec	omítka, obklad Sololak	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	zářivky	rolety, světlík do chodby
314	Kabinet	15,0	koberec	omítka, tapety, obklad Sololak	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	zářivky	rolety, světlík do chodby
315	Učebna	40,6	PVC	omítka, keramický obklad (600)	omítka	dřevěná, dvojitá	dřevěné, plné	zářivky	rolety
316	Kabinet	23,9	koberec	omítka, keramický obklad (800)	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	zářivky	rolety
317	Předsíň	8,2	PVC	omítka	omítka	není	dřevěné, plné	zářivky	světlíky z kabinetů
317A	Kabinet	23,6	PVC	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	rolety
317B	Kabinet	11,3	PVC	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	rolety
317C	Kabinet	15,2	PVC	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	rolety
318	Učebna	73,9	PVC	omítka	kazetový podhled	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné, bezpečnostní	zářivky	rolety, závěsy
319	počítačová učebna	42,7	PVC	omítka	omítka, kazetový podhled	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné, bezpečnostní	zářivky	rolety, vertikální žaluzie
320	Předsíň kabinetů	9,4	PVC	omítka	omítka	není	dřevěné, plné, protihlukové, bezpečnostní	zářivky	světlíky z kabinetů
320A	Kabinet	24,6	koberec	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, prosklené	zářivky	bez světlíku do předsíně, vertikální žaluzie
320B	Kabinet	16,2	koberec	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, prosklené	zářivky	vertikální žaluzie
320C	Kabinet	18,7	koberec	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, prosklené	zářivky	vertikální žaluzie
320D	Kabinet	24,3	koberec	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, prosklené	zářivky	bez světlíku do předsíně, vertikální žaluzie
321	Sklad	4,1	keramická dlažba	omítka	omítka	dřevěné, jednoduché	dřevěné,plné	zářivky	
322	WC ženy	17,4	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1600)	omítka, SDK	dřevěné, zdvojené	dřevěné,plné	žárovky	
323	Výtvarná dílna	28,7	PVC	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné,plné	zářivky	světlík
324	WC muži - předsíň	3,3	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1600)	omítka	není	dřevěné,plné	žárovky	
324A	WC muži	9,8	keramická dlažba	omítka, keramický obklad (1600)	omítka	dřevěné, zdvojené, kyvné	dřevěné,plné	žárovky	
325A	Učebna	47,8	PVC	omítka	kazetový podhled	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné, bezpečnostní	zářivky	rolety, vertikální žaluzie
325B	Výtvarná dílna	80,2	PVC	omítka, SDK k-ce, keramický obklad (1280)	kazetový podhled	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	zářivky	rolety
325C	Kabinet	15,8	PVC	omítka, keramický obklad (1280)	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	zářivky	
325D	Kabinet	13,9	PVC	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné, protihlukové	zářivky	rolety
325E	Sklad	19,7	parkety	omítka, obklad Sololak	omítka	není	dřevěné, plné	zářivky + žárovky	prosklená obvodová konstrukce

325F	Kabinet	17,8	PVC na parketách	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné, protihlukové	zářivky	rolety
325G	Atelier	72,9	PVC	omítka, nástěnkový materiál	kazetový podhled	dřevěná, zdvojená	nejsou	zářivky	
326	Předsíň	10,2	PVC	omítka	omítka, podhled	není	dřevěné, plné, bezpečnostní	zářivky	
326A	Kabinet	25,9	PVC	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné	zářivky	
326B	Sekretariát katedry	23,9	PVC	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	rolety
326C	Kabinet	16,1	koberec	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, částečně prosklené	zářivky	vertikální rolety,
326D	Kabinet	31,9	PVC	omítka	omítka	dřevěná, zdvojená	dřevěné, plné, protihlukové	zářivky	vertikální rolety,
391	Hlavní schodiště	5,0	teraco	omítka, kamenný obklad	omítka	luxfery	nejsou	zářivky	
393	Evakuační schodiště	21,2	keramická dlažba	omítka	omítka	dřevěné, zdvojené	dřevěné, plné, samozavírací	zářivky	
394	Vedlejší schodiště	16,2	teraco	omítka	omítka	není	nejsou	zářivky	
	Chodba 4.NP	428,8	teraco, PVC	omítka, keramický obklad (1650)	omítka	dřevěná, zdvojená i dvojítá, luxfery		zářivky	keramický obklad u pítka
	Výtahová šachta	2,9							

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

- UČEBNY, ATELIERY

KABINETY, KANCELÁŘE

HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ

SKLADY
- CHODBY, SCHODIŠTĚ

TECHNICKÉ MÍSTNOSTI, ZÁZEMÍ

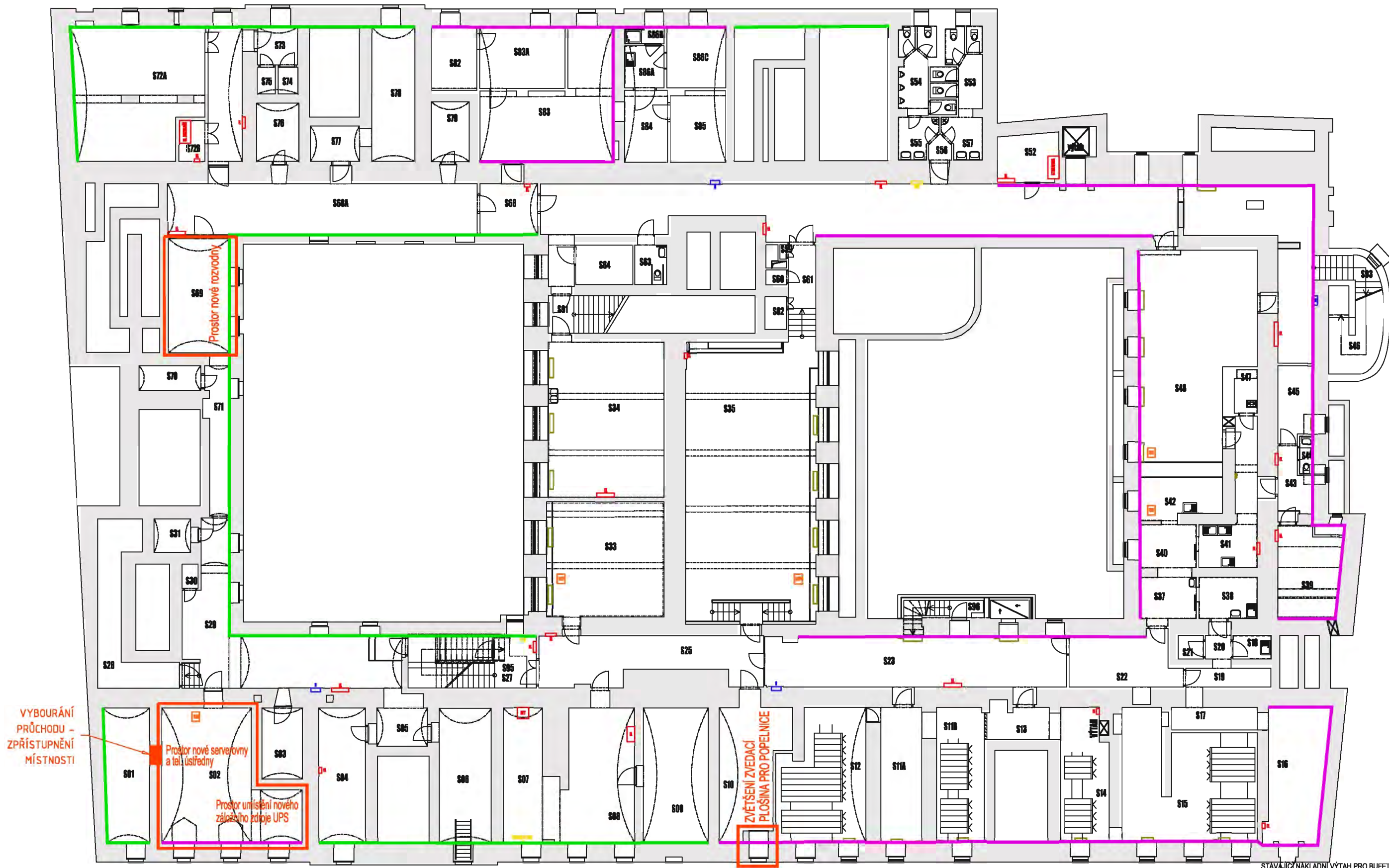
OSTATNÍ



LEGENDA MÍSTNOSTÍ - Stávající stav - 5.NP									
Č.M.	NÁZEV	PLOCHA (m²)	PODLAHA	STĚNY	STROP	OKNA	DVEŘE	OSVĚTLENÍ	OSTATNÍ
401	Sprcha	4,3	keramická dlažba	SDK, keramický obklad (1200)	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné	žárovky	
402	Kabinet	24,8	koberec	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné, bezpečnostní	zářivky	žaluzie, vestavná skříň, žaluzie
403	Kabinet	24,1	koberec	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné, bezpečnostní	zářivky	
404	Kabinet	24,1	PVC	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné	zářivky	žaluzie
405	Kabinet	24,1	koberec	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné, bezpečnostní	zářivky	žaluzie
406	Kabinet	25,6	koberec	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné	zářivky	žaluzie, vlez do půdního prostoru
407	WC ženy	6,3	keramická dlažba	SDK, keramický obklad (2000)	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné	žárovky	
408	Hudebna	38,9	PVC, koberec	SDK, dřevěný obklad	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné, protihlukové	bodové	rolety, skládací dřevěná stěna
409	WC muži	9,8	keramická dlažba	SDK, keramický obklad (2000)	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné	žárovky	vč. WC pro invalidy
410	Nahrávací studio	19,6	PVC	SDK, dřevěný obklad	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné, protihlukové	bodové	rolety
411	Kabinet	11,5	PVC	SDK, keramický obklad (600)	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné, protihlukové	zářivky	
412	Kabinet	17,6	PVC	SDK	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné	zářivky	rolety
413	Kabinet	10,2	PVC	SDK, keramický obklad (600)	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné, protihlukové	zářivky	žaluzie
414	Kabinet	21,7	PVC	SDK	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné	zářivky	rolety
415	Kabinet	13,1	PVC, koberec	SDK, keramický obklad (600)	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné, protihlukové	zářivky	žaluzie
416	Kabinet	23,3	PVC	SDK	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné	zářivky	žaluzie
417	Kabinet	13,9	PVC, koberec	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné, protihlukové	zářivky	žaluzie
418	Kabinet	17,1	koberec	SDK	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné	zářivky	žaluzie
419	Kabinet	9,9	koberec	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné, protihlukové	zářivky	žaluzie
420	Kabinet	19,0	koberec	SDK	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné	zářivky	rolety, vestavná skříň
421	Sklad	7,3	keramická dlažba	SDK	SDK podhled	není	dřevěné plné	žárovky	
422	Kabinet	19,4	koberec	SDK	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné	zářivky	
423	Kancelář	11,2	koberec	SDK	SDK podhled	Euro okna	dřevěné plné	zářivky	Studentský spolek
424	Kabinet	26,3	koberec	SDK	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné	zářivky	vestavná skříň, rolety
425	Kabinet	15,6	PVC	SDK, keramický obklad (600)	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné	zářivky	žaluzie
426	Kabinet	22,0	koberec	SDK	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné	zářivky	rolety
427	Kabinet	13,2	PVC	SDK, keramický obklad (600)	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné	zářivky	žaluzie
428	Kabinet	21,4	koberec	SDK	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné	zářivky	rolety
429	Kabinet	13,0	koberec	SDK, keramický obklad (600)	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné	zářivky	žaluzie
430	Kabinet	16,6	koberec	SDK	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné	bodové	
431	Kabinet	14,8	koberec	SDK, keramický obklad (600)	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné, bezpečnostní	zářivky	
432	Kabinet	35,2	koberec	SDK	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné	bodové	
433	Kabinet	9,5	koberec	SDK	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné, plné	zářivky	
434	Sklad	8,3	keramická dlažba	SDK	SDK podhled	není	dřevěné plné, s větráním	žárovky	vstup do boční části podkroví
435	Kabinet	11,9	koberec	SDK	SDK podhled	dřevěné, zdvojené	dřevěné plné, bezpečnostní	zářivky	
436	Kabinet	10,2	PVC	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné	zářivky	žaluzie
437	WC Muži	6,0	keramická dlažba	SDK, keramický obklad (1400)	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné	žárovky	
438	Kabinet	7,6	koberec	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné	zářivky	
439	úklidová místnost	2,6	keramická dlažba	SDK, keramický obklad (1520)	SDK podhled	není	dřevěné plné	žárovky	
440	Kabinet	13,0	koberec	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné	zářivky	
441	WC ženy	7,2	keramická dlažba	SDK, keramický obklad (2000)	SDK podhled	dřevěné, zdvojené	dřevěné plné	žárovkové	fólie na oknech
442	Kabinet	26,4	koberec	SDK	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné, bezpečnostní	zářivky	rolety
443	Kabinet	35,5	koberec	SDK	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné, bezpečnostní	zářivky	rolety
444	Kabinet	31,3	koberec	SDK	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné, protihlukové, bezpečnostní	zářivky	rolety

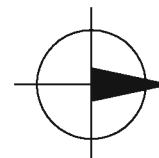
445	Kabinet	31,6	PVC	SDK, keramický obklad (600)	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné, bezpečnostní	zářivky + žárovky	rolety
446	Kabinet	31,1	koberec	SDK, keramický obklad (600)	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné	zářivky	rolety, vestavěné skříně
447	Kabinet	22,0	koberec	SDK	SDK podhled	střešní dřevěné	dřevěné plné	zářivky	rolety
448	Kabinet	14,1	PVC	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné, bezpečnostní	zářivky	žaluzie, vestavěné skříně
449	Kabinet	12,8	PVC	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné	zářivky	
450	Kabinet	10,4	koberec	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné	zářivky	žaluzie
451	Kabinet	10,8	PVC	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné	zářivky	
452	Kabinet	8,4	koberec	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné	zářivky	žaluzie
453	Kabinet	11,9	koberec	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné, bezpečnostní	zářivky	žaluzie, vestavěné skříně
454	Kabinet	10,9	koberec	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné	zářivky	žaluzie
455	Kabinet	11,9	koberec	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné	zářivky	vestavěné skříně
456	Kabinet	11,3	koberec	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné	zářivky	
457	Kabinet	10,4	PVC	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné, bezpečnostní	zářivky	žaluzie, vestavěné skříně
458	Kabinet	11,5	koberec	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné, bezpečnostní	zářivky	
459	Kabinet	12,1	PVC	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné, bezpečnostní	zářivky	žaluzie, vestavěné skříně
460	Kabinet	15,8	koberec	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné	zářivky	
491 A	Sklad	2,4	keramická dlažba	SDK, keramický obklad (1600)	SDK podhled	není	dřevěné plné, s větráním	žárovky	
493	Evakuační schodiště	5,0	keramická dlažba	SDK	SDK podhled	Euro okno	dřevěné plné, protipožární, samozavírací	žárovkové + zářivky	
494	Vedlejší schodiště	2,0	teraco	SDK	SDK podhled	dřevěné, zdvojené	dřevěné, částečně prosklené, samozavírací	zářivky	
	Chodba 5.NP	374,5	koberec, keramická dlažba	SDK, keramický obklad (1300)	SDK podhled	Euro okno		zářivky	
	Výtahová šachta	3,4							

NAVRHOVANÉ STAVEBNÍ ÚPRAVY

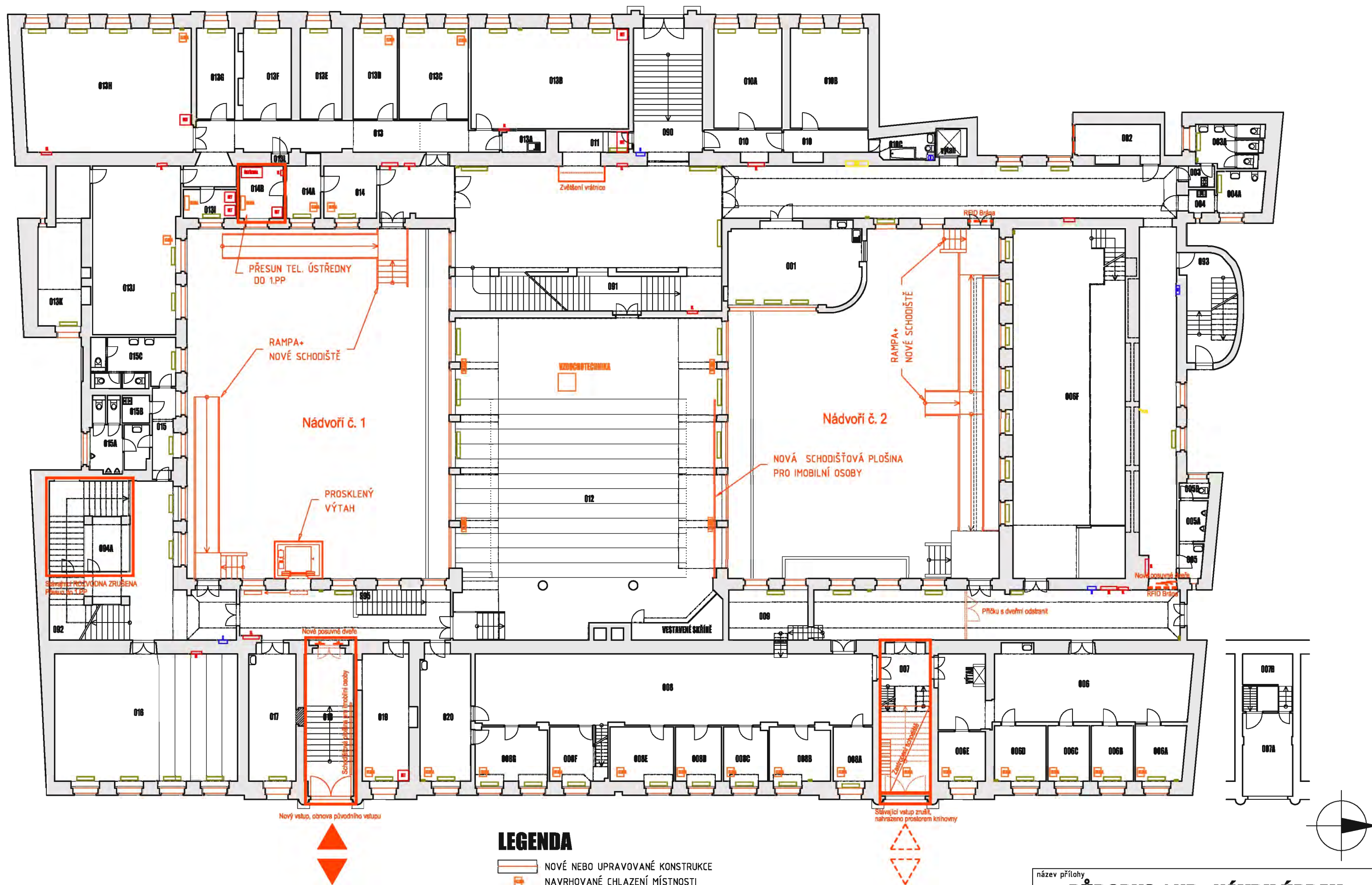


LEGENDA

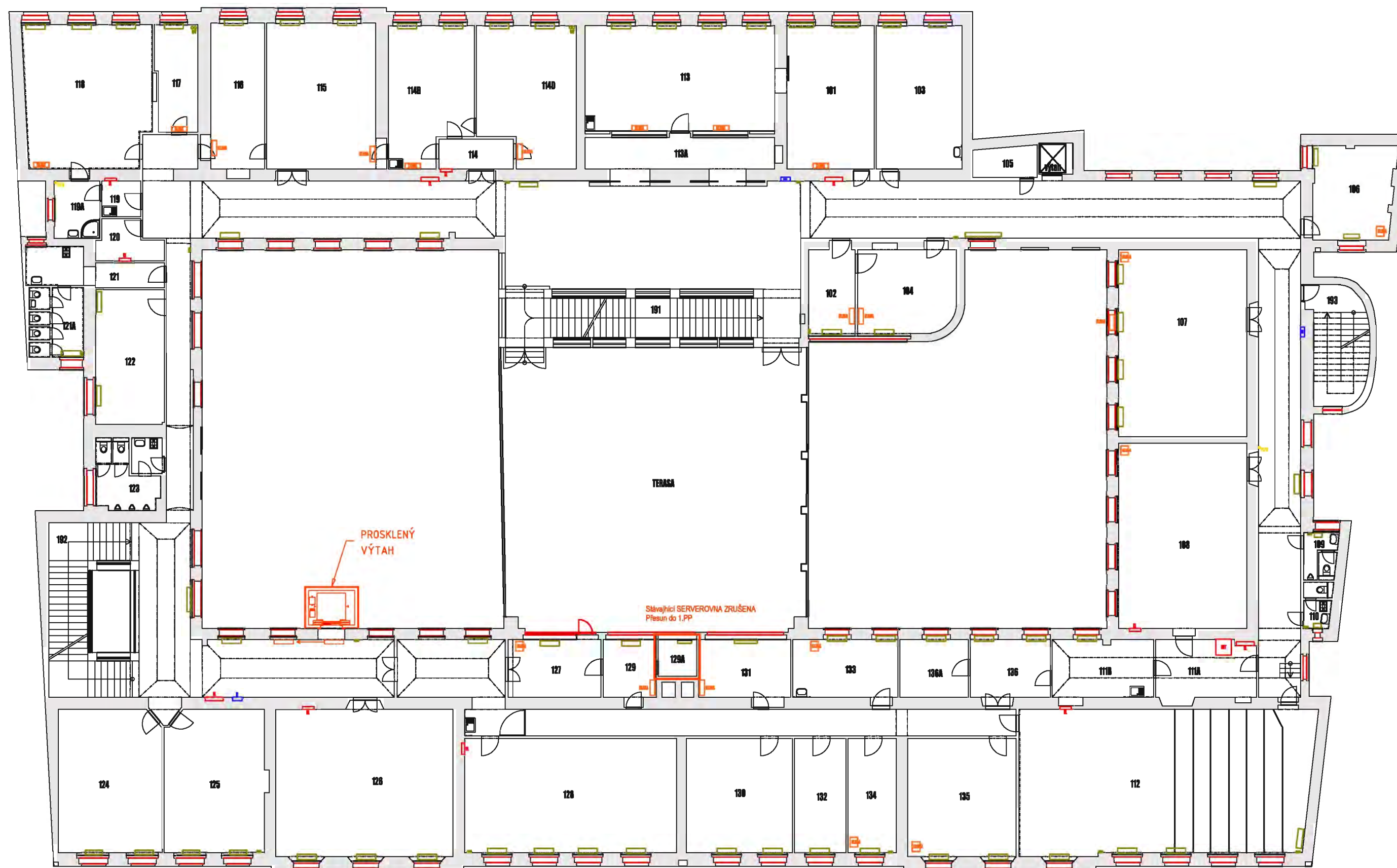
- NOVÉ NEBO UPRAVOVANÉ KONSTRUKCE
- VYTVOŘENÍ PROVĚTRÁVANÉ PŘEDSTĚNY
- ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ OMÍTKY - REŽNÉ ZDIVO
- OPATŘIT PRODYŠNÝM (NAPŘ. VÁPENNÝM) NÁTĚREM





název přílohy			
PŮDORYS 1.PP - NÁVRH ÚPRAV			
datum	měřítko	formát	číslo přílohy
10/2017	1:200	2 x A4	12

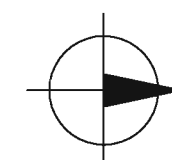


název přílohy			
PŮDORYS 1.NP - NÁVRH ÚPRAV			
datum	měřítko	formát	číslo přílohy
10/2017	1:200	6 x A4	13

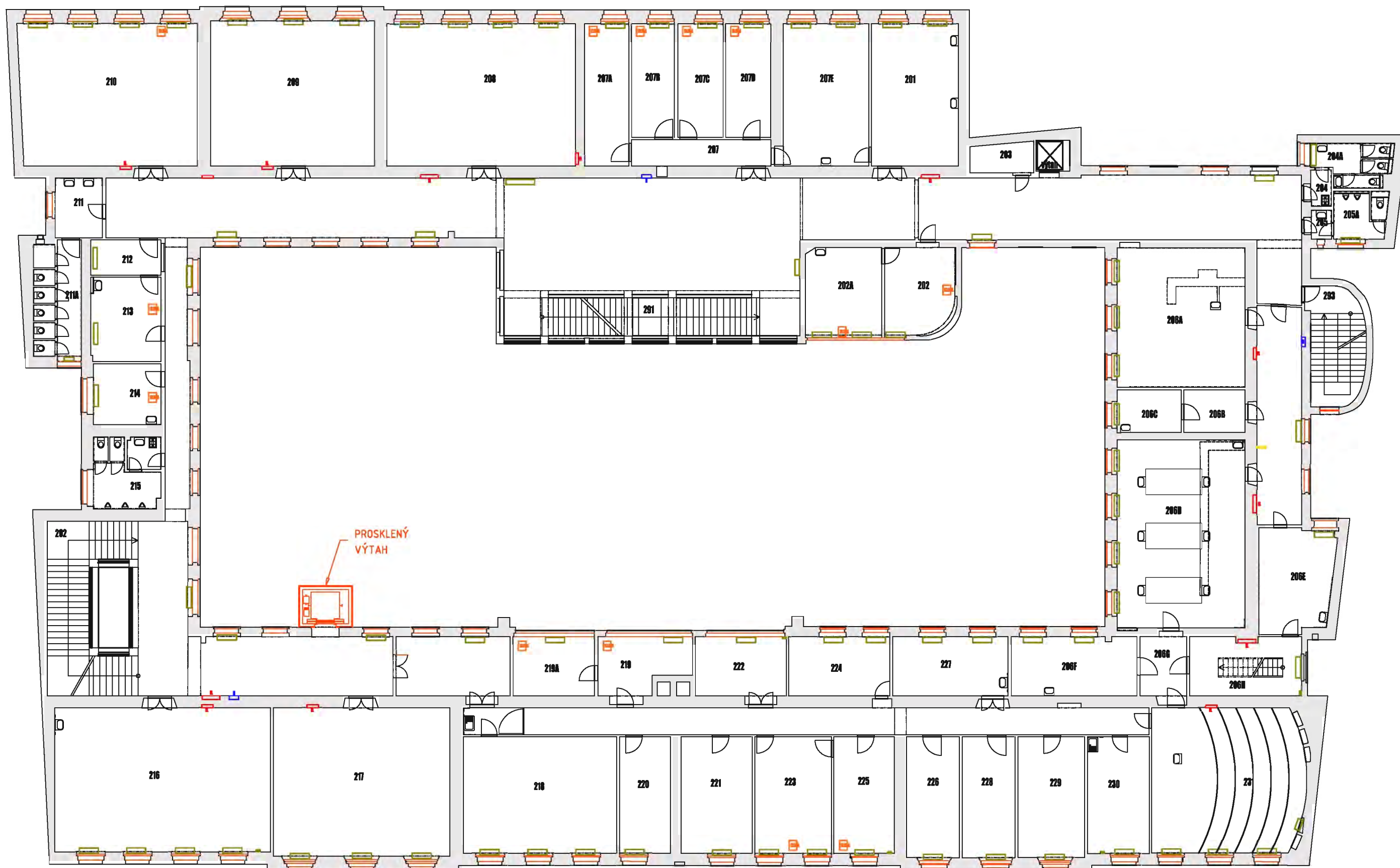


LEGENDA

-  NOVÉ NEBO UPRAVOVANÉ KONSTRUKCE
 NAVRHOVANÉ CHLAZENÍ MÍSTNOSTI

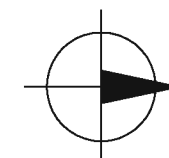


název přílohy			
PŮDORYS 2.NP - NÁVRH ÚPRAV			
datum	měřítko	formát	číslo přílohy
10/2017	1:200	6 x A4	14

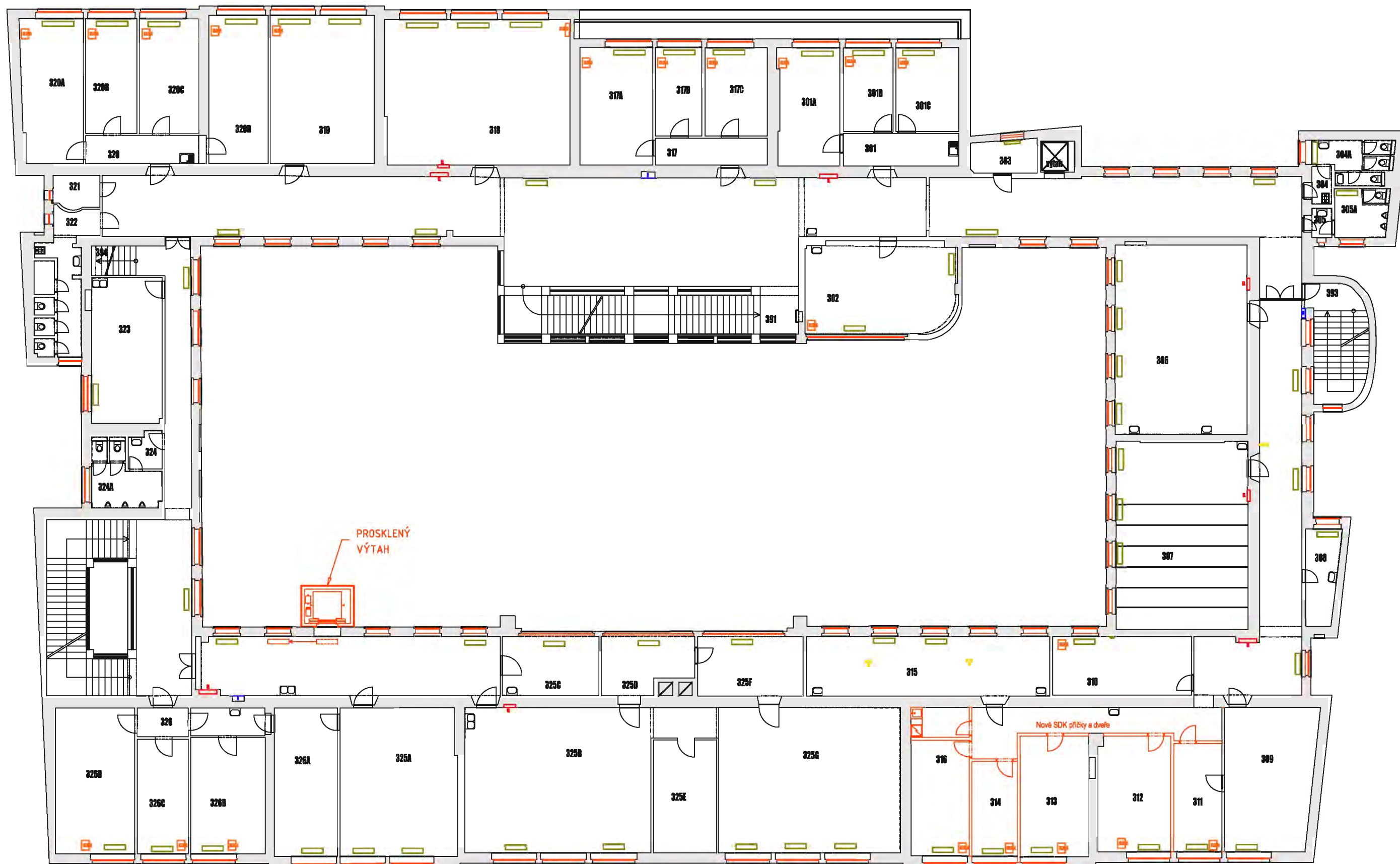


LEGENDA

- NOVÉ OKNO, KONSTRUKCE
- NAVRHOVANÉ CHLAZENÍ MÍSTNOSTI

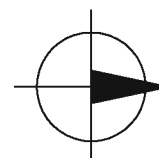


název přílohy			
PŮDORYS 3.NP - NÁVRH ÚPRAV			
datum	měřítko	formát	číslo přílohy
10/2017	1:200	.. x A4	15

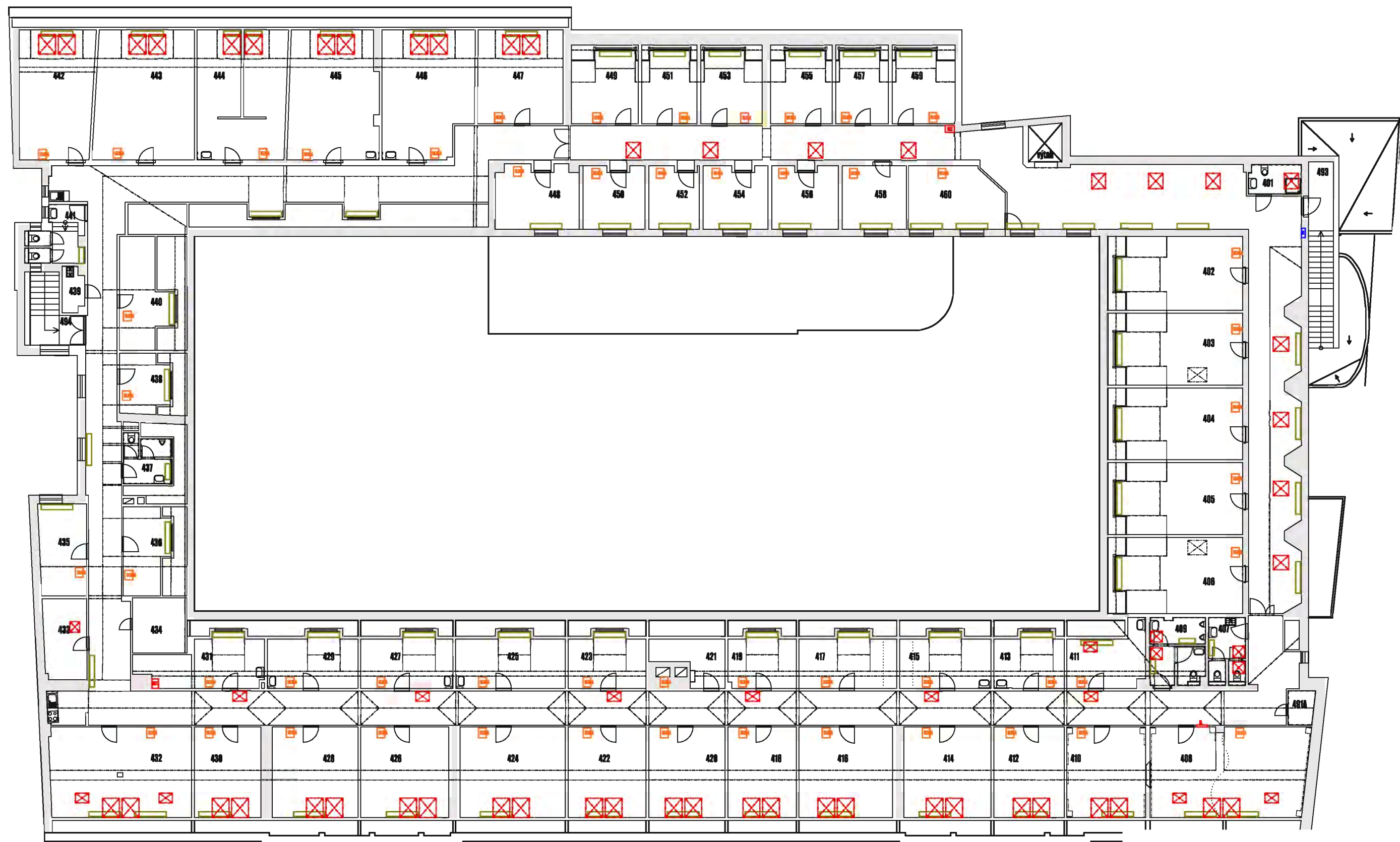


LEGENDA

- NOVÉ OKNO, KONSTRUKCE
- NAVRHOVANÉ CHLAZENÍ MÍSTNOSTI



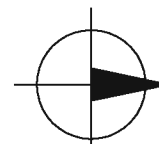
název přílohy PŮDORYS 4.NP - NÁVRH ÚPRAV			
datum 10/2017	měřítko 1:200	formát .. x A4	číslo přílohy 16



LEGENDA

- NOVÉ STŘEŠNÍ OKNO
- NAVRHOVANÉ CHLAZENÍ MÍSTNOSTI

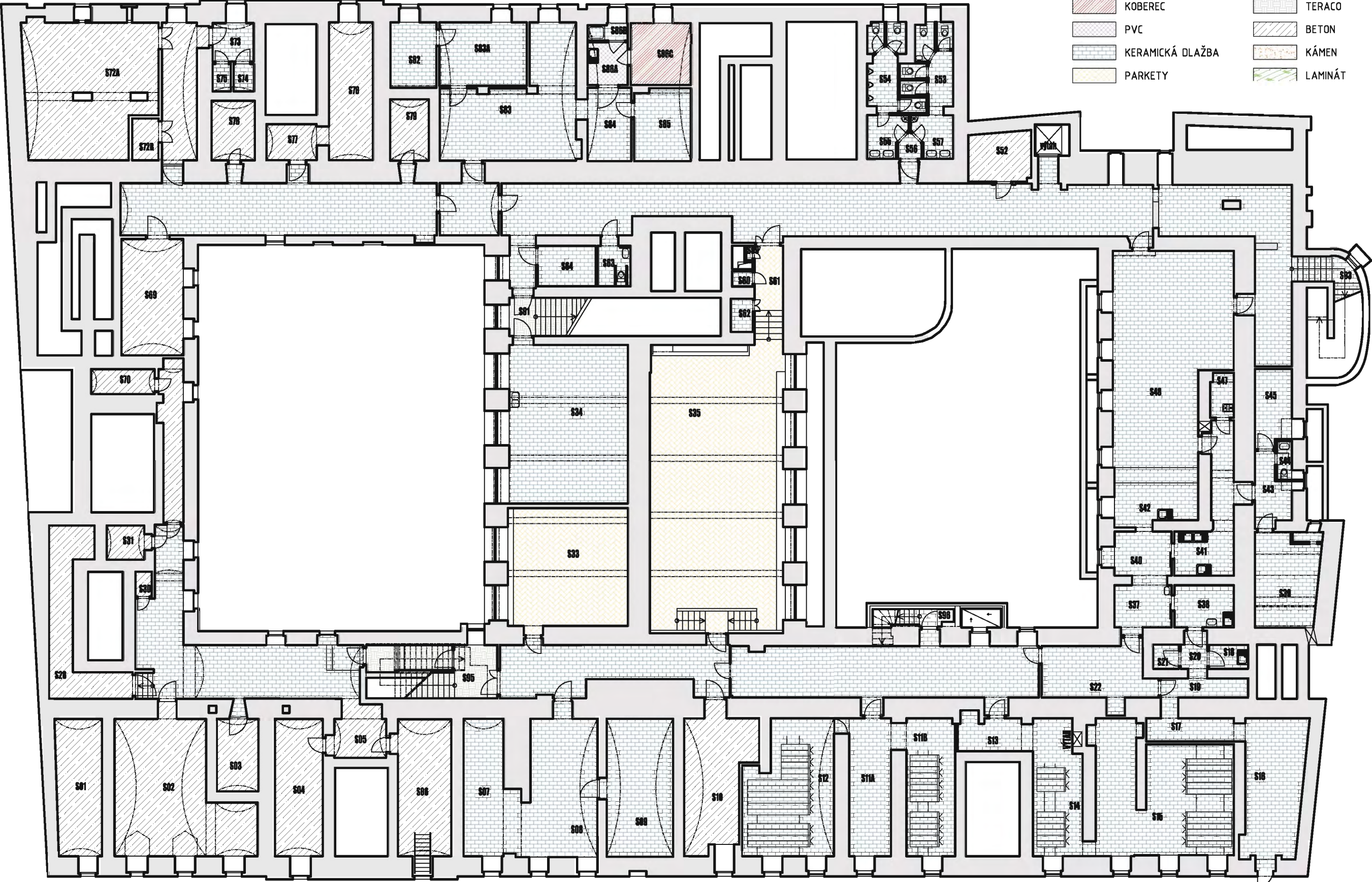
název přílohy			
PŮDORYS 5.NP - NÁVRH ÚPRAV			
datum	měřítko	formát	číslo přílohy
10/2017	1:200	.. x A4	17



PODLAHY - STÁVAJÍCÍ STAV

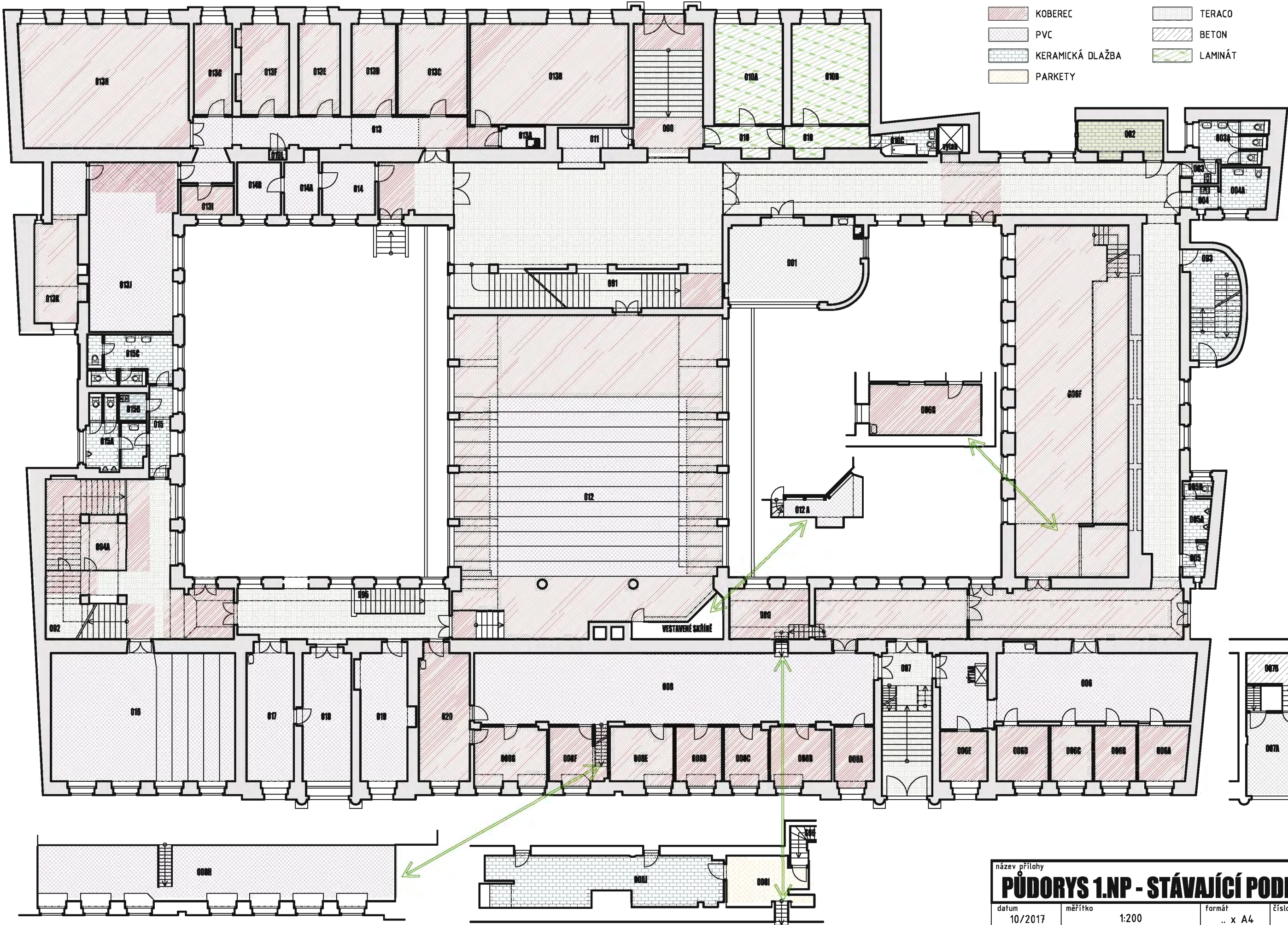
LEGENDA POVRCHŮ PODLAH

	KOBEREC		TERACO
	PVC		BETON
	KERAMICKÁ DLAŽBA		KÁMEN
	PARKETY		LAMINÁT



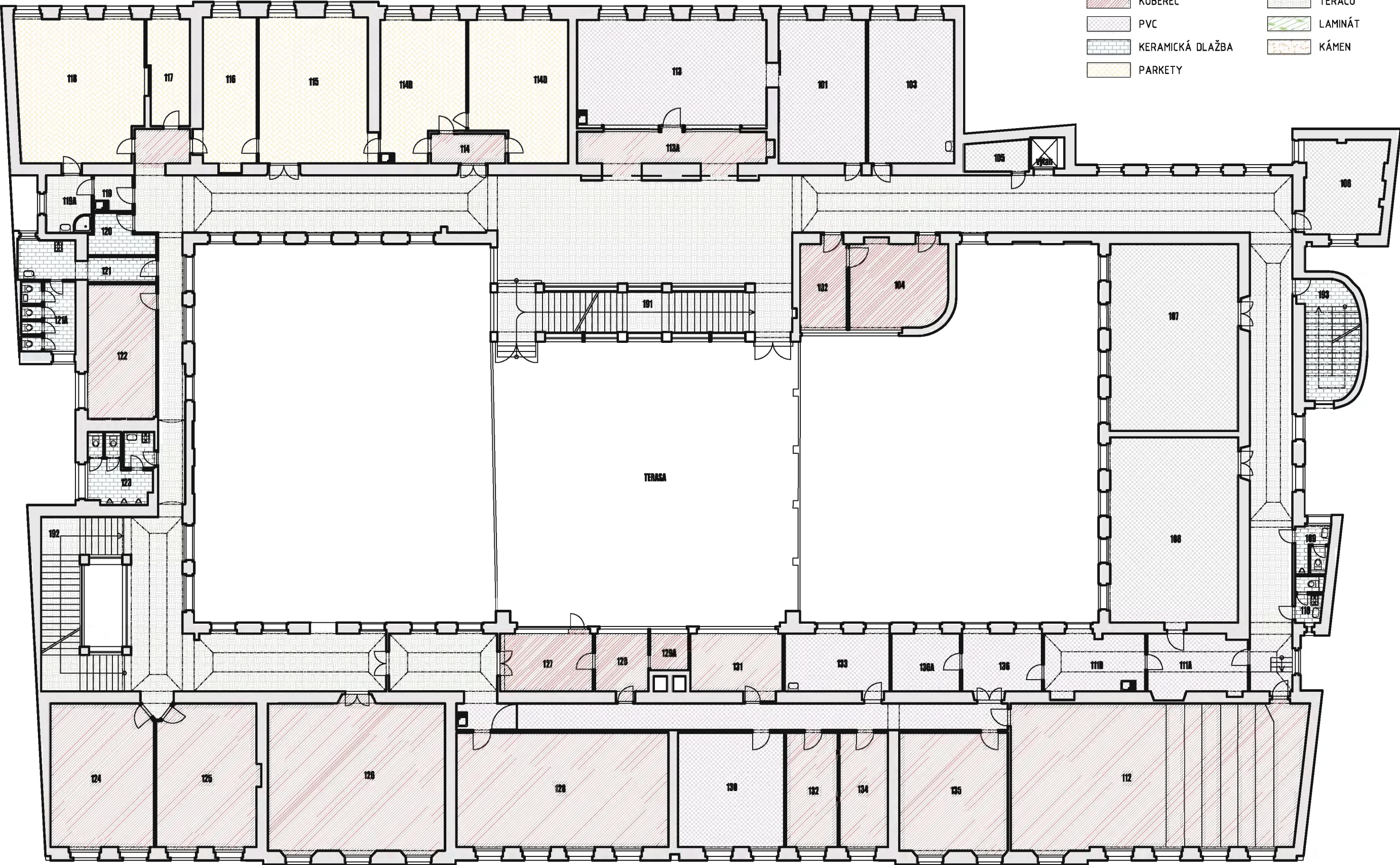
LEGENDA POVRCHŮ PODLAH

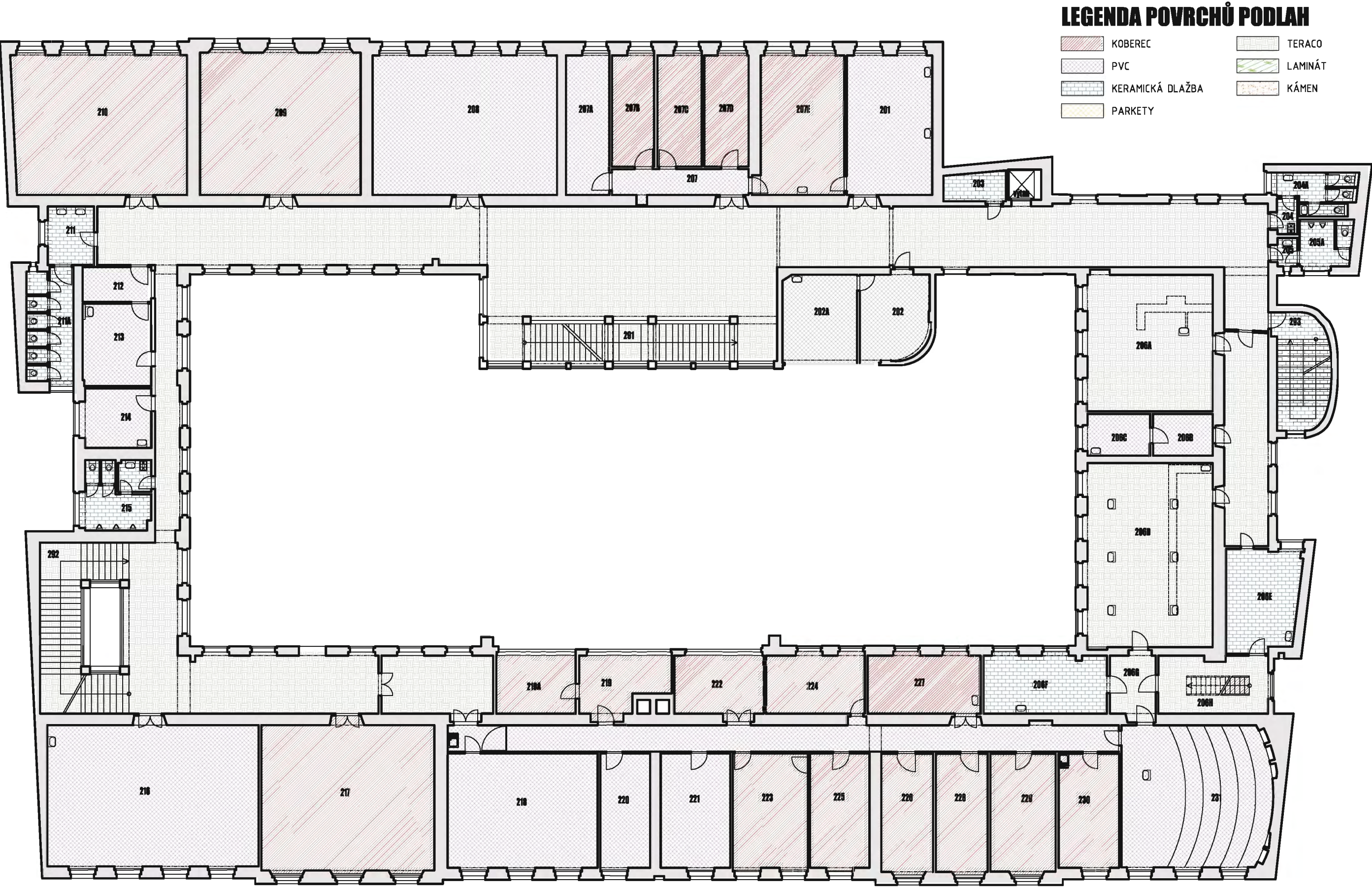
- KOBEREK
- PVC
- KERAMICKÁ DLAŽBA
- PARKETY
- TERACO
- BETON
- LAMINÁT










LEGENDA POVRCHŮ PODLAH

- KOBEREK
- PVC
- KERAMICKÁ DLAŽBA
- PARKETY
- TERACO
- LAMINÁT
- KÁMEN



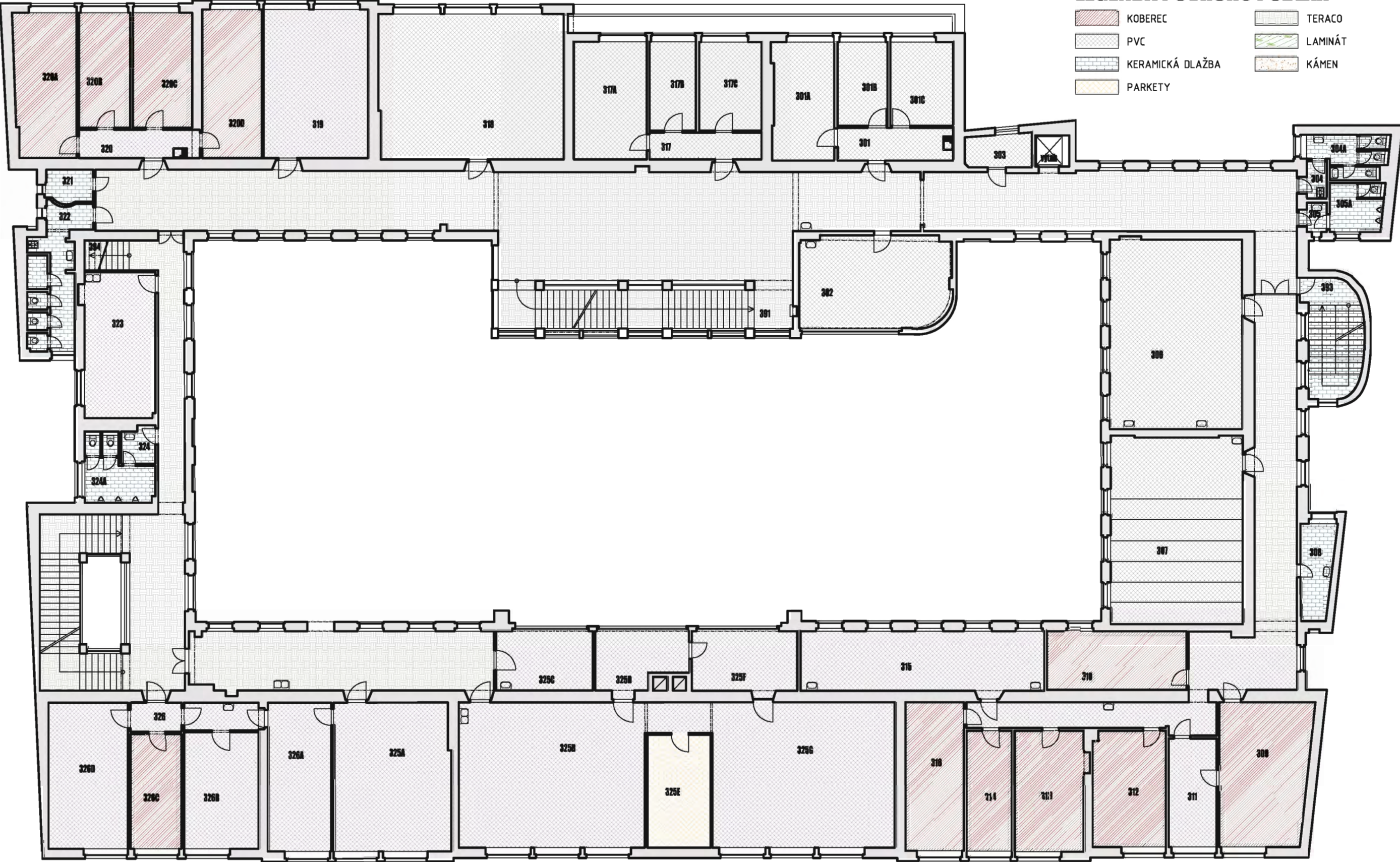


LEGENDA POVRCHŮ PODLAH

- | | | | |
|---|------------------|---|---------|
|  | KOBRECEK |  | TERACO |
|  | PVC |  | LAMINÁT |
|  | KERAMICKÁ DLAŽBA |  | KÁMEN |
|  | PARKETY | | |

LEGENDA POVRCHŮ PODLAH

- KOBREC
- PVC
- KERAMICKÁ DLAŽBA
- PARKETY
- TERACO
- LAMINÁT
- KÁMEN



LEGENDA POVRCHŮ PODLAH

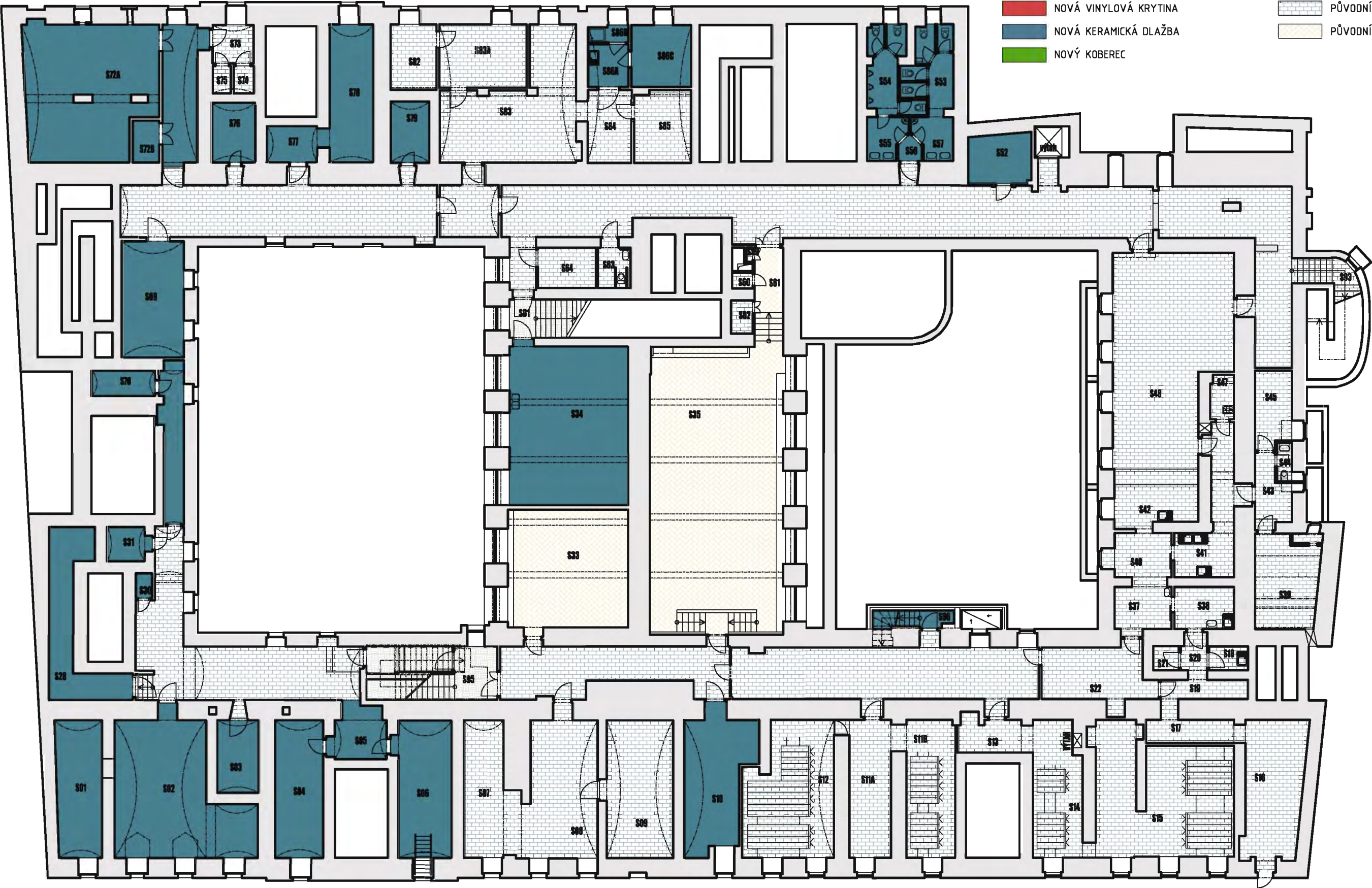
- KOBREC
- PVC
- KERAMICKÁ DLAŽBA
- PARKETY
- TERACO
- LAMINÁT
- KÁMEN



PODLAHY - NAVRHOVANÝ STAV

LEGENDA POVRCHŮ PODLAH

- NOVÁ VINÝLOVÁ KRYTINA
- NOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA
- NOVÝ KOBEREC
- PŮVODNÍ KERAMICKÁ DLAŽBA
- PŮVODNÍ PARKETY



název přílohy			
PŮDORYS 1.PP - PODLAHY NÁVRH			
datum	měřítko	formát	číslo přílohy
10/2017	1:200	.. x A4	24

LEGENDA POVRCHŮ PODLAH

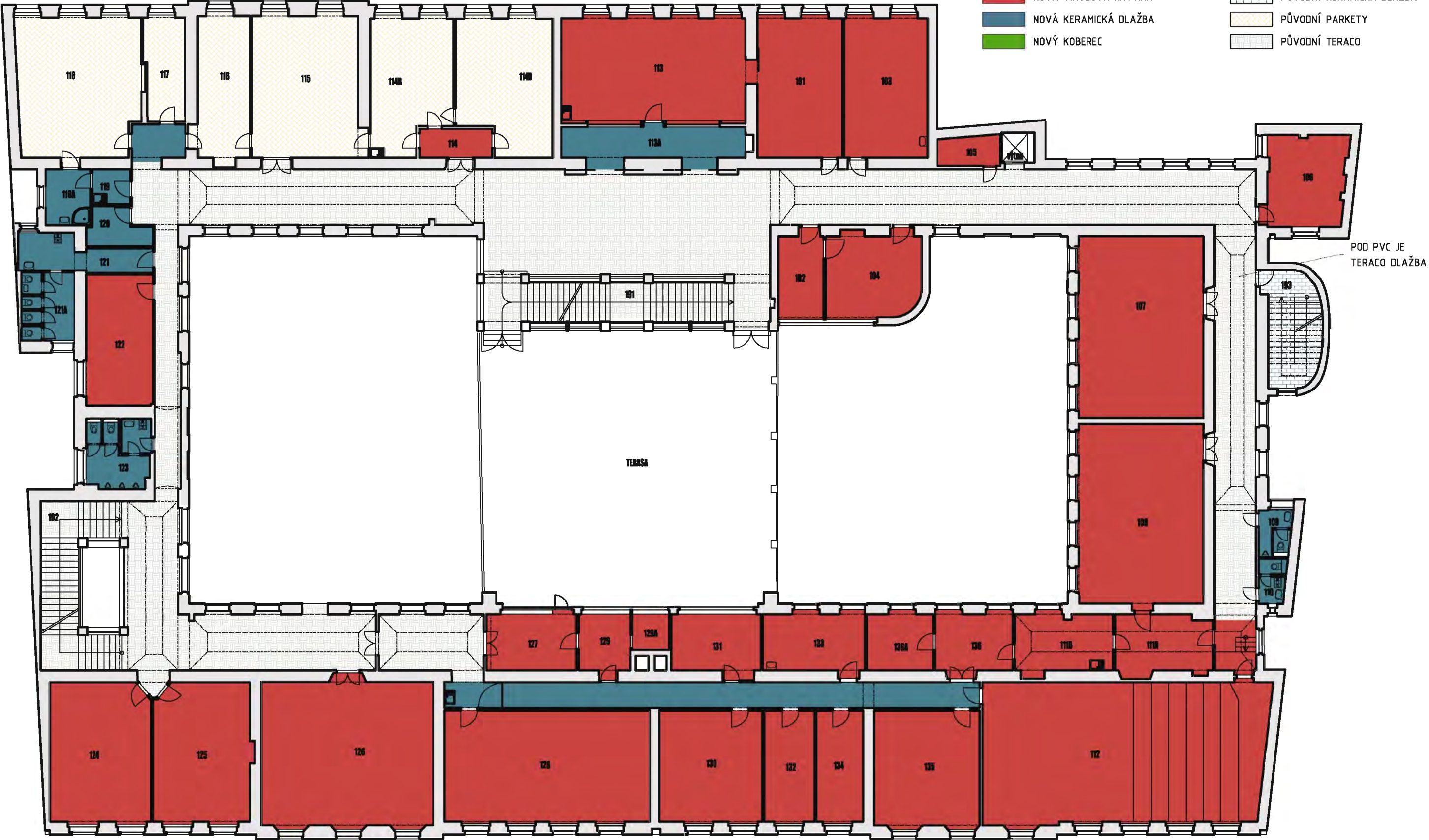
- NOVÁ VINÝLOVÁ KRYTINA
- NOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA
- NOVÝ KOBEREC
- PŮVODNÍ KERAMICKÁ DLAŽBA
- PŮVODNÍ PARKETY
- PŮVODNÍ TERACO

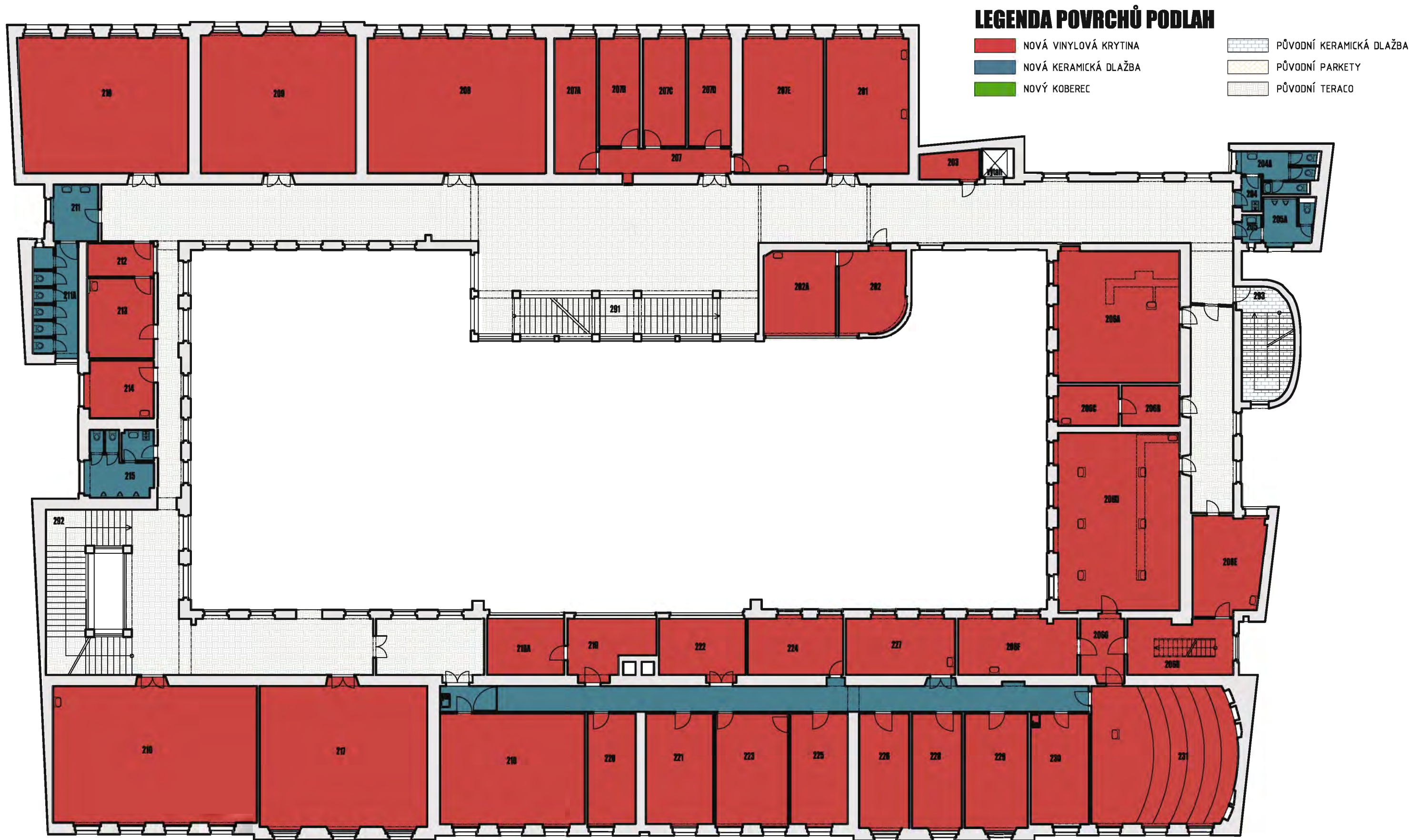


název přílohy			
PŮDORYS 1.NP - PODLAHY NÁVRH			
datum	měřítko	formát	číslo přílohy
10/2017	1:200	.. x A4	25

LEGENDA POVRCHŮ PODLAH

- NOVÁ VINILOVÁ KRYTINA
- NOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA
- NOVÝ KOBEREC
- PŮVODNÍ KERAMICKÁ DLAŽBA
- PŮVODNÍ PARKETY
- PŮVODNÍ TERACO

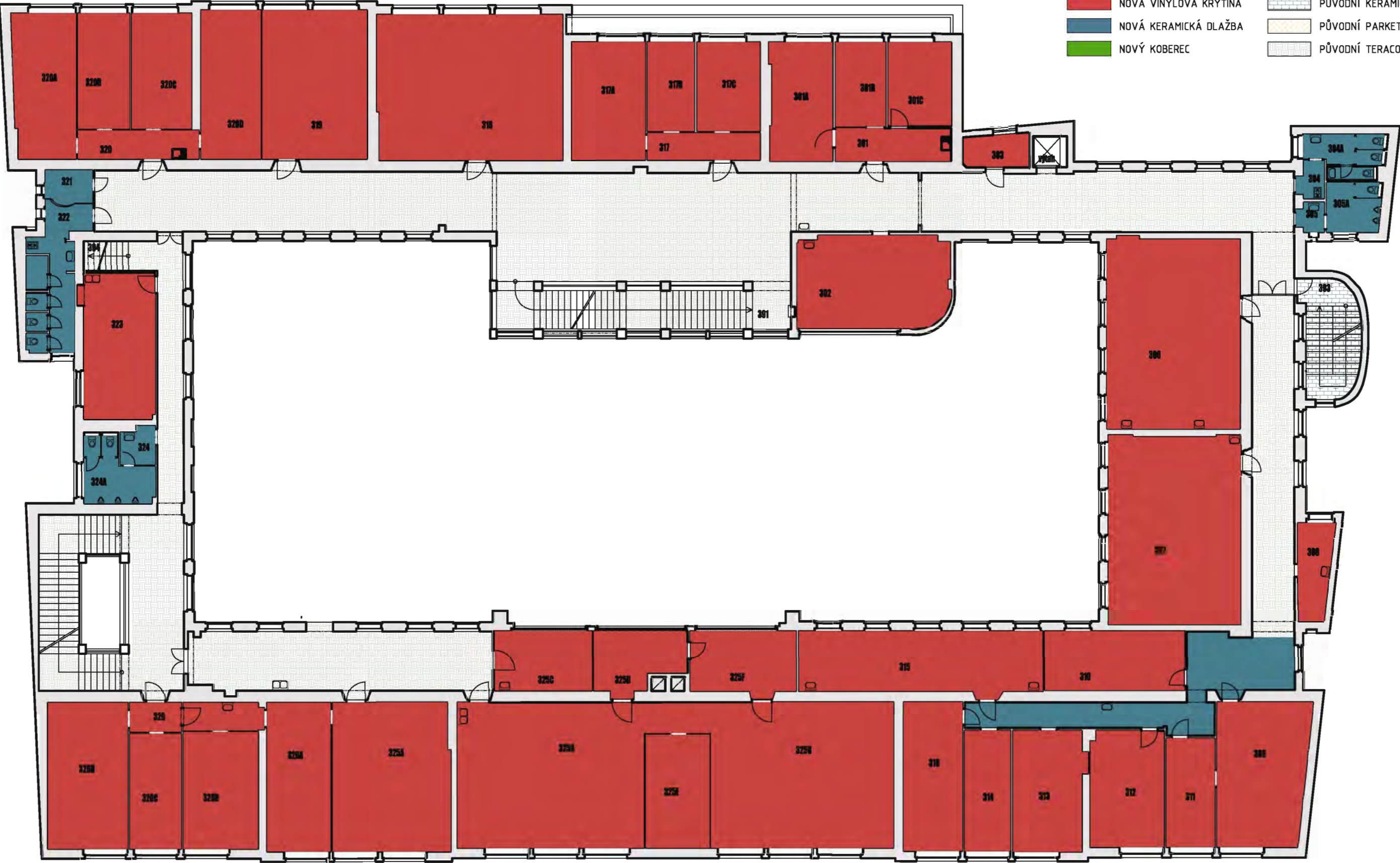




název přílohy			
PŮDORYS 3.NP - PODLAHY NÁVRH			
datum	měřítko	formát	číslo přílohy
10/2017	1:200	.. x A4	27

LEGENDA POVRCHŮ PODLAH

- NOVÁ VINÝLOVÁ KRYTINA
- NOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA
- NOVÝ KOBEREC
- PŮVODNÍ KERAMICKÁ DLAŽBA
- PŮVODNÍ PARKETY
- PŮVODNÍ TERACO



LEGENDA POVRCHŮ PODLAH

■	NOVÁ VINILOVÁ KRYTINA	 	PŮVODNÍ KERAMICKÁ DLAŽBA
■	NOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA	 	PŮVODNÍ PARKETY
■	NOVÝ KOBEREC	 	PŮVODNÍ TERACO



název přílohy			
PŮDORYS 5.NP - PODLAHY NÁVRH			
datum	měřítko	formát	číslo přílohy
10/2017	1:200	.. x A4	29