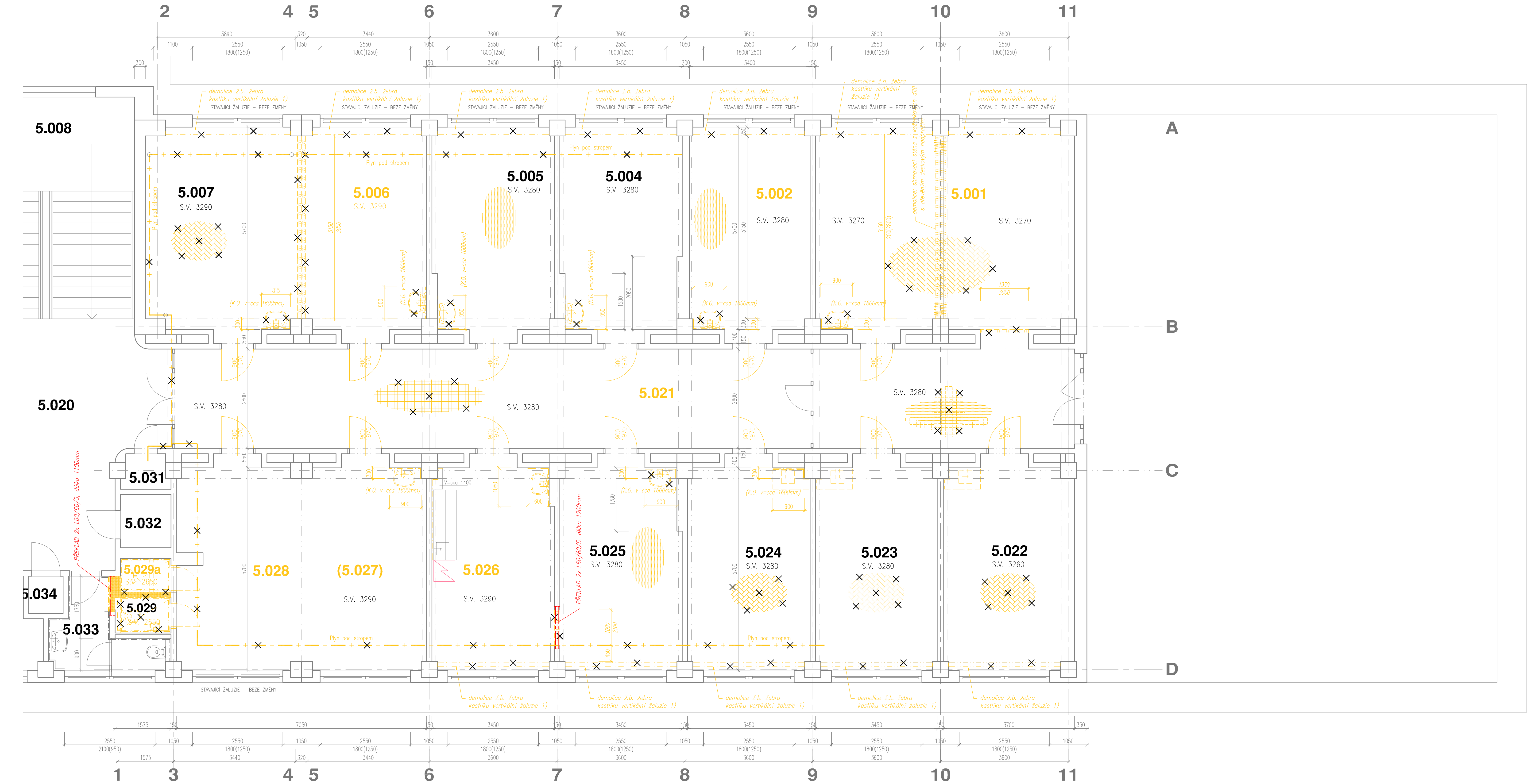


SEKCE A1-5NP Ústav imunologie
PŮDORYS 5.NP - DEMOLICE



POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU:

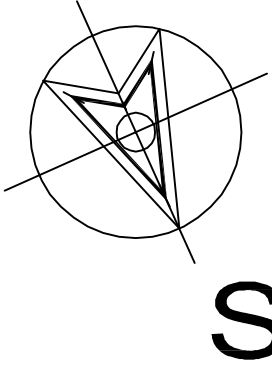
- 1) KONSTRUKCE OBJEKTU JSOU DLE PŮVODNÍHO PROJEKTU A NÁLEŽÍ NÁSLEDUJÍCÍ KONSTRUKČNÍ SYSTÉM OBJEKTU JE DILATOVANÝ MONOLITICKÝ SLOUPOVÝ SKELET. ŽB MONOLITICKÝ SKELET TVOŘÍ SVISLOU NOSNOU KONSTRUKCI. NOSNOU KONSTRUKCI STROPŮ TVOŘÍ ŽLB PŘOVLAKY A KŘÍŽEM VYZTUŽENÉ DESKY (ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA ZTUŽENÁ PŘOVLAKY V PODELNÉM I PŘÍČNÉM SMĚRU. VE STROPNÍ DESCE JE NAVIC ULOŽEN SYSTÉM ROZVODŮ „STROPNÍHO“ VYTÁPĚNÍ – SYSTÉM CRITAL). SCHODIŠTĚ JE NA ŽLB DESKÁCH. OBVODOVÉ ŽDIVO JE NENOSNÉ VÝPLŇOVÉ, ŽDIVO Z DUTÝCH CIHEL TL. 2x150MM SE VZDUCHOVOU MEZEROU 50 MM, RESP. ZE SKVÁROBETONOVÝCH TVÁRNIC TL. 300 MM (ČELA KŘÍDEL). ŽB MONIERKY KOLEM SCHODIŠTĚ, PŘÍČKY Z PLŮNÝCH I DUTÝCH CIHEL S LOKÁLNÍMI SKLOBETONOVÝMI ÚPRAVAMI. VNITŘNÍ PŘÍČKOVÉ ŽDIVO SE PŘEDPOKLÁDÁ, ŽE JE CIHELNÉ. OBECNÉ PRVKY PSV JSOU Z VĚTŠÍ ČÁSTI PŮVODNÍ (PŘEDEVŠÍM VNITŘNÍ DVEŘE, ŽÁRUBNĚ, PROSKLENÉ STĚNY, APOD.).
- 2) V MINULOSTI BYLY PRO OBJEKT REALIZOVÁNY ENERGETICKÝ ÚSPORNÁ OPATŘENÍ V ROZSAHU

- ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ (KZS Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN A TENKOVrstvé omítky) A TAKÉ BYLA PROVEDENA VÝMĚNA PŮVODNÍCH OKEN ZA NOVÁ PLASTOVÁ S IZOLAČNÍM DVOUKLESEM. SOUČÁSTÍ OKEN JSOU VNITŘNÍ ŽALUZIE.
- 3) TRUHLÁRSKÉ PRVKY TVOŘÍ V PODROBNÝCH MÍSTNOSTECH HLADKÁ DVEŘNÍ KŘÍDLA V KLASICKÝCH ŮCELOVÝCH ŽÁRUBNÍCH (V NĚKTERÝCH MÍSTNOSTECH BYLY OPRÁVENY A OPATŘENY NOVÝM NÁTEREM A NOVÝM KOVÁNÍM).
- 4) NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAHY JSOU POVLAKOVÁ PODLAHOVINA TYPU PVC (LABORATORNÍ MÍSTNOSTI, PÍTEVNÝ, KANCELÁŘ) KERAMICKÁ DLAŽBA (HYGIENICKÁ ZAŘÍZENÍ). PODKLAD NÁŠLAPNÝCH VRSTEV PODLAH TVOŘILY OBVYKLÉ PŮVODNÍ VLYSOVÁ PODLAHA NEBO PŮVODNÍ TERAZZOVÁ MAZANINA. SEKCE BYLA CCA PŘED 12 LETY REKONSTRUOVÁNA. PROTO JE MOŽNÉ, ŽE BYLY NAHRAZENY CEMENTOVOU MAZANINOU.

- 5) STÁVAJÍCÍ ÚPRAVY POVRCHŮ TVOŘÍ VNITŘNÍ OMÍTKY HLADKÉ VÁPENOCEMENTOVÉ V MÍSTNOSTECH TYPU KANCELÁŘ – SPISOVNA NEBO KERAMICKÉ OBKLADY V LABORATORÍCH, HYGIENICKÝCH ZAŘÍZENÍCH OBVYKLE DO VÝŠKY CCA 2,4m.
- 6) VZHLÉDEM K POŽADAVKŮM V PRŮBĚHU UŽÍVÁNÍ BYLY POSTUPNĚ PROVÁDĚNY DROBNÉ ÚPRAVY A ÚDRŽBOVÉ PRÁCE, KTERÉ VYZADOVALO POSTUPNĚ DOŽÁVNÍ JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ.
- 7) POTŘEBÍ A ROZVODY ŽTL, KTERÉ MUSELY PROCHÁZET STROPY DO NIŽŠÍHO PODLAŽÍ BYLY ZAKAPOTOVÁVY SDK KONSTRUKCEMI.

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE**
- stěnové konstrukce
 - dveře, okna
 - zařizovací předměty
- NAVROVÁVÁNÉ KONSTRUKCE**
- stěnové konstrukce SDK, dozdvíky
 - dveře
 - zařizovací předměty
- BOURÁNÉ KONSTRUKCE**
- stěnové konstrukce
 - dveře
 - zařizovací předměty
- 5.026**
- číslo místnosti – rušená místnost
- ČÁSTEČNĚ MĚNĚNÉ KONSTRUKCE**
- dveře – NOVÉ
 - ocelové žárubně – NOVÉ. POVRCH. ÚPRAVY



Teoretické ústavy LF UP v Olomouci, stavební úpravy 4 sekci - DPS

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 5.NP – sekce A1-5
STÁVAJÍCÍ STAV – DEMOLICE

Číslo místn.	Účel místnosti	Plocha [m2]	Podlaha	Strop	Stěny	Poznámka
5.001	KNIHOVNA	41,60	Dřevěné vlasy (odstranit)	Omítka	Omítka, keramický obklad za umyvadlem (odstranit)	
5.002	PRACOVNA	19,78	Plovoucí podlaha – lamino (odstranit)	Omítka	Omítka, keramický obklad za umyvadlem (odstranit)	
5.003	Neobsazeno	-	-	-	-	
5.004	PRACOVNA	19,56	PVC (odstranit)	Omítka	Omítka, keramický obklad za umyvadlem (odstranit)	
5.005	PRACOVNA	19,80	Plovoucí podlaha – lamino (odstranit)	Omítka	Omítka, keramický obklad za umyvadlem (odstranit)	
5.006	PRACOVNA	19,81	PVC (odstranit)	Omítka	Omítka, keramický obklad za umyvadlem (odstranit)	
5.007	PRACOVNA	24,57	Dřevěné vlasy (odstranit)	Omítka	Omítka, keramický obklad za umyvadlem (odstranit)	
5.021a	CHODBA	50,18	Keramická dlažba (odstranit)	Omítka	Omítka	
5.021b	KANCELÁŘ	20,62	Plovoucí podlaha – lamino (odstranit), ker. dlažba v okolí na kreslu (odstranit)	Omítka	Omítka	
5.022	PRACOVNA	21,33	Dřevěné vlasy (odstranit)	Omítka	Omítka	
5.023	PRACOVNA	20,04	Dřevěné vlasy (odstranit)	Omítka	Omítka, keramický obklad za kuch. linkou (odstranit)	
5.024	PRACOVNA	20,04	Dřevěné vlasy (odstranit)	Omítka	Omítka, keramický obklad za kuch. linkou (odstranit)	
5.025	PRACOVNA	19,82	Plovoucí podlaha – lamino (odstranit), vstřední keramická dlažba pod (odstranit)	Omítka	Omítka, keramický obklad za kuch. linkou a umyvadlem (odstranit)	
5.026	DENNÍ MÍSTNOST	19,78	PVC (odstranit)	Omítka	Omítka, keramický obklad za umyvadlem (odstranit)	
5.027	VÝUKOVÝ PROSTOR (přechodná šatna)	20,33	PVC (odstranit)	Omítka	Omítka	
5.028	VÝUKOVÝ PROSTOR (přechodná šatna)	20,08	PVC (odstranit)	Omítka	Omítka	
5.029	WC	1,97	Keramická dlažba (odstranit)	Omítka	Omítka, keramický obklad (odstranit)	
5.029a	Spřicha	1,35	Keramická dlažba (odstranit)	Kazetový RMP	Omítka, keramický obklad (odstranit)	
5.031	Účelová komora	-	-	-	-	
5.032	Výhledová šatna	-	-	-	-	
5.033a	WC	-	-	-	-	

POPIS POŽADAVKŮ NA DEMOLICE A BOURÁNÍ:

- 1) BOURACÍ PRÁCE, PŘI NICHŽ JSOU DOTČENY NOSNÉ PRVKY STAVEBNÍ KONSTRUKCE, SE SMÍ PROVÁDĚT POUZE PODLE TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU STANOVENÉHO V DOKUMENTACI BOURACÍCH PRACÍ. PŘI BOURACÍCH PRÁCÍCH, PRO NEŽ SE DOKUMENTACE BOURACÍCH PRACÍ PODLE ZVLÁŠTNÍHO PRÁVNÍHO PŘEDPISU NEPRACOVÁVA, ZAJISTÍ ZHOTOVITEL ZPRACOVÁNÍ TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU NA ZÁKLADĚ PROVEDENÉHO PRŮZKUMU STÁVAJÍCÍHO STAVU BOURANÉ STAVBY, JEJÍHO STATICKÉHO POSOUZENÍ. NA ZÁKLADĚ STATICKÉHO POSOUZENÍ SE ZAJIŠTÍ, ABY V PRŮBĚHU PRÁCE NEDOŠLO K NEKONTROLOVANÉMU PORUŠENÍ STABILITY STAVBY NEBO JEJÍ ČÁSTI. O PROVEDENÉM PRŮZKUMU VÝHOTOVÍ ZHOTOVITEL ZÁPIS.
- 2) PŘED ZAHÁJENÍM BOURACÍCH PRACÍ JE NUTNO VYMEZIT OHROŽENÝ PROSTOR A ZAJISTIT JEJ PROTI VSTUPU NEPOVOLANÝCH FYZICKÝCH OSOB, DALE JE NUTNO BEZPEČNĚ ZAJISTIT VSTUPY DO BOURANÉ STAVBY JAKOŽ I NA JEDNOTLIVÁ PRACOVÍŠTĚ A PŘÍMOUT NEZBYTNÁ OPATŘENÍ K OCHRANĚ VEŘEJNÉHO ZÁJMU, JENŽ BY MOHLY BÝT TĚMITO PRÁCEMI OHROŽENY.
- 3) VNITŘNÍ ROZVODY A INSTALACE ZABUDOVANÉ V BOURANÉ ČÁSTI STAVBY MUSÍ BÝT PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE ODPOJENY A ZAJIŠTĚNY PROTI POUŽITÍ. PODLE OKOLNOSTÍ SE PROTI POŠKOZENÍ ZAJISTÍ I VEDENÍ TECHNICKÉHO VYBAVENÍ, DO NICHŽ JE STAVBA PROSTŘEDNICTVÍM PŘÍPOJEK NÁPOJENA. POKUD I REKONSTRUOVANÉ STAVBY NELZE Z PROVOZNÍCH DŮVODŮ VNITŘNÍ ROZVODY A INSTALACE ODPOJIT, STANOVÍ ZHOTOVITEL OPATŘENÍ K ZAJIŠTĚNÍ JEJÍHO BEZPEČNÉHO PROVOZU BĚHEM PROVÁDĚNÍ BOURACÍCH PRACÍ.
- 4) MATERIÁL Z BOURANÉ ČÁSTI STAVBY JE NUTNO PRŮBĚŽNĚ ODSTRÁŇOVAT, ABY NEDOŠLO K PŘETÍŽENÍ PODLAH NEBO STROPNÍCH KONSTRUKCÍ NÁSLEDKEM JEHO NAHROMADĚNÍ.
- 5) PŘI RUČNÍM BOURÁNÍ KONSTRUKCI SE MUSÍ POSTUPOVAT ZÁSADNĚ VERTIKÁLNÍM SMĚREM SHORA DOLŮ.
- 6) PŘI RUČNÍM BOURÁNÍ KONSTRUKCI SE MUSÍ POSTUPOVAT ZÁSADNĚ VERTIKÁLNÍM SMĚREM SHORA DOLŮ.
- 7) BOURACÍ PRÁCE NA PRACOVÍŠTÍCH USPOŘÁDANÝCH TAK, ŽE FYZICKÉ OSOBY PROVÁDĚJÍCÍ TYTO PRÁCE MOHOU BÝT OHROŽENY PADÁJÍCÍMI PŘEDMĚTY NEBO MATERIÁLEM Z PRACOVÍŠTĚ NAD NIMI, SE SMÍ PROVÁDĚT POUZE TEHDY, JSOU-LI PROVEDENA OPATŘENÍ STANOVĚNA V TECHNOLOGICKÉM POSTUPU K ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI FYZICKÝCH OSOB PŘI TAKOVÉM ZPŮSOBU PRÁCE.
- 8) STÁVAJÍCÍ UMYVADLA BUDOU OPATRNĚ DEMONTOVÁNA, A PO PROVEDENÍ ZEDNICKÝCH PRACÍ (KERAMICKÉ OBKLADY) OSAZENÁ ZPĚT NENÍ-LI URČENO JINAK.



název stavby: Teoretické ústavy LF UP v Olomouci stavební úpravy 4 sekci		
místo stavby: Hněvoňské 976/3, Nová Ulice, 77900 Olomouc		
stupeň dokumentace: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	číslo zakázky: 31-136/343	
stavební / objednatel: Univerzita Palackého v Olomouci Křtšovského 511/8, 77900 Olomouc IČO: 61988592	číslo směru: -	
generální projektant / zhotovitel: STAVOPROJEKT OLOMOUČ a.s. Holická 31, 772 00 Olomouc IČO: 45192031		
poslání: RNDr. Luděk Štátník	manžel projekt: Poedtr. Zora Štátná	
zpracovatel přednostní části projektové dokumentace: STAVOPROJEKT OLOMOUČ a.s. Holická 568/31, 77200 Olomouc, IČO: 61989592	rozličná / podpis: STAVOPROJEKT OLOMOUČ a.s.	firma: STAVOPROJEKT OLOMOUČ a.s.
vedoucí projektant: Ing. Jiří Václav	zodpovědný projektant: Ing. Jiří Václav	formát: 12x A4
výpracovatel: Ing. Jiří Václav	kontrola: Ing. Jiří Václav	mřížka: 1:50
objekt / součást: Teoretické ústavy LF UP v Olomouci stavební úpravy sekci A1-4NP a A1-5NP	datum: 07/2016	poř. D.1.1
část: Architektonicko-stavební řešení	číslo: (b)	03
zpráva / výkres: SEKCE A1-5NP - PŮDORYS 5.NP - DEMOLICE		