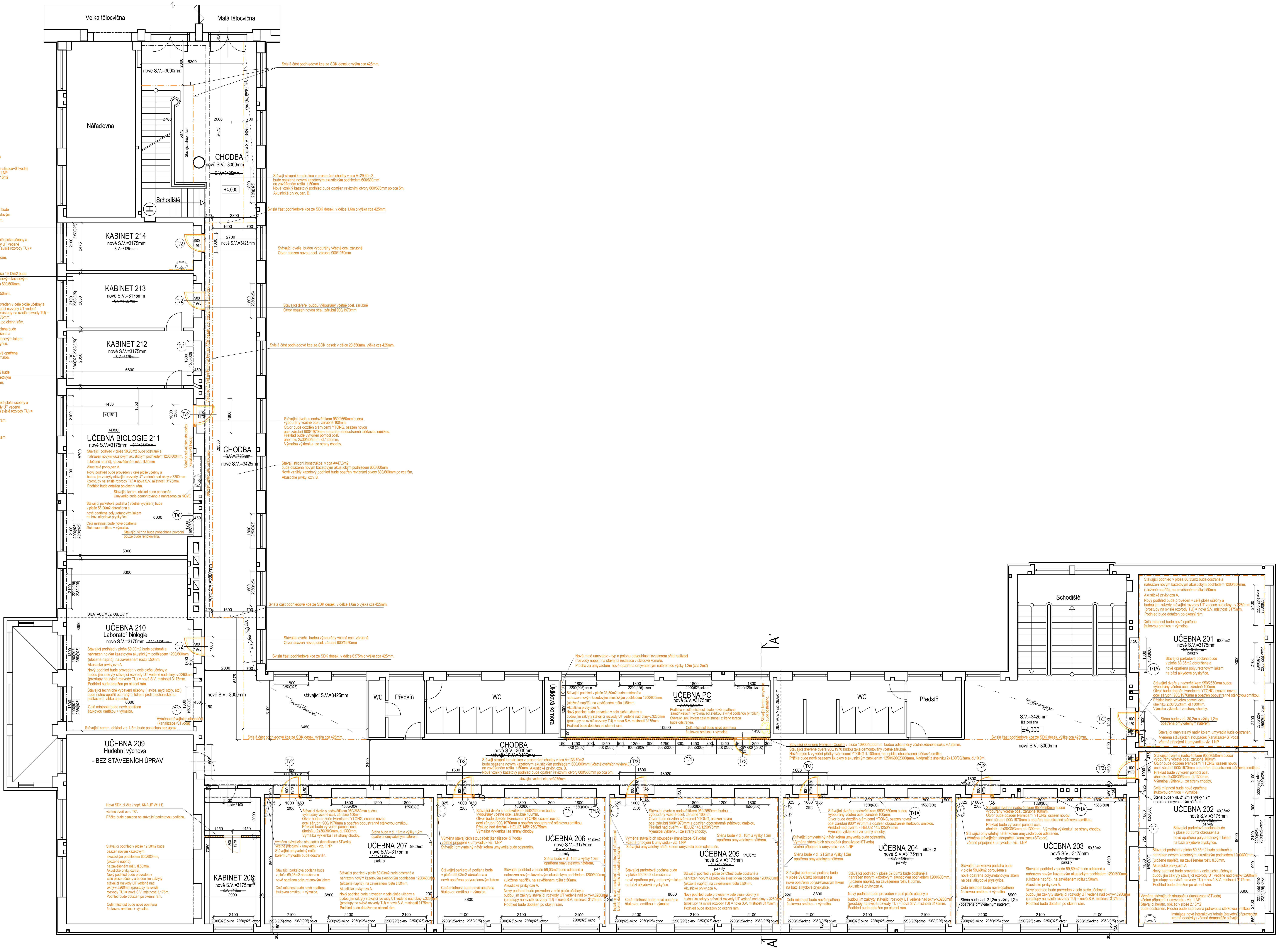


AKUSTICKÉ PRVKY:

ozn. A - Akustický celoplošný stropní systém s polozapuštěnou hranou.
Panely mají nehořlavé vnitřní jádro vyrobené ze skelné vlny vysoké hustoty.
Součinitel zvukové absorpce dle klasifikace EN ISO 11654 αw=1,00, αp 125Hz =0,40, artikulační třída šíření zvuku na vzdálenost AC 190.
Panely jsou tlusté 15mm, mají celoplošně natřenou boční hranu, zapuštěnou 7 mm pod rastr a rozměr panelu 1200x600 mm.
Nosný rošt je z lakované galvanizované oceli vhodný do suchého prostředí s protikorozní ochranou třídy C1 dle EN ISO 9224-2. Hmotnost panelu je 1,32 kg/ m².
Viditelný povrch je pokryt skelnou tkaninou v bílé barvě 500. Odražené světlo je rozptýlené neoslňující. Zadní strana panelu je pokryta přírodně zbarvenou sklovláknenou tkaninou.
Požární třída A2-s1 d0 dle EN 13501-1.

ozn. B - Akustický celoplošný stropní systém s viditelným rastrem.
Panely mají nehořlavé vnitřní jádro vyrobené ze skelné vlny vysoké hustoty.
Součinitel zvukové absorpce dle klasifikace EN ISO 11654 αw=0,95, αp 125Hz =0,40.
Panely jsou tlusté 15mm, mají rovnou boční hranu a rozměr panelu 600x600mm.
Nosný rošt je z lakované galvanizované oceli vhodný do suchého prostředí s protikorozní ochranou třídy C . Hmotnost panelu je 1,32 kg/ m².
Viditelný povrch je pokryt skelnou tkaninou v bílé barvě 500. Odražené světlo je rozptýlené, neoslňující. Zadní strana panelu je pokryta přírodně zbarvenou sklovláknenou tkaninou.
Požární třída A2-s1 d0 dle EN 13501-1.

LEGENDA HMOT:

ZDIVO TL.100MM
Z POROBETONOVÝCH TVÁRNIC YTONG

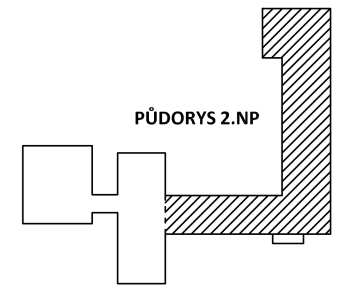
NOVÉ KONSTRUKCE

BOURANÉ KONSTRUKCE

POZNÁMKA:
Ve všech učebnách budou před provedením bouracích prací zdemontovaná otopná tělesa (radiatory pod okny). Zpětná montáž po provedení stavebních prací včetně výmalby.

Nutno provést ochranu stávajících parketových podlah v jednotlivých místnostech(např.: rozebíratelné zakrytím OSB deskami a ještě s ochrannou geotextilií, které bude použito opakovaně postupně ve všech místnostech.

PŮDORYS 2.NP



Podklad pro předložený projekt - Projektová dokumentace stávajícího stavu, byla převzata od investora.
Před realizací stavby je nutné provést kontrolu stavebních rozměrů.
Při realizaci stavebních prací je nutné dbát na zvýšené pozornosti na hlučnost, prašnost a jejich šíření do ostatních částí objektu školy.

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Milan HYLŠ	HYLŠ STAVEBNÍ PROJEKCE 680 01 BOSKOVICE, CHRUDICHROMSKÁ 22 IČ: 449 85 096 DIČ: CZ7104213776 HTTP://WWW.HYLS.CZ, MHYLS@TISCALI.CZ TEL. 777 076 640	
VYPRACOVAL: Ing. Jana BÁRTLOVÁ		
INVESTOR : Gymnázium, Vídeňská 55/47, 639 00 Brno - Štýřice		
MÍSTO STAVBY : Brno, Vídeňská 47, parc.č.:609/1, 609/2, 609/3, 609/6		
STAVBA : REKONSTRUKCE HAVARIJNÍHO STAVU ELEKTROINSTALACE III. ETAPA" STAVEBNÍ ÚPRAVY 2.NP	ZAKÁZKA : MH 04/2024	
	FORMÁT : 6 × A4	
	STUPEŇ : DRS	
OBJEKT : Gymnázium, Vídeňská 47, Brno	DATUM : 02/2024	
OBSAH VÝKRESU : Půdorys 2. NP (výřez)	MĚŘÍTKO : 1: 100	VÝKRES : F - 01