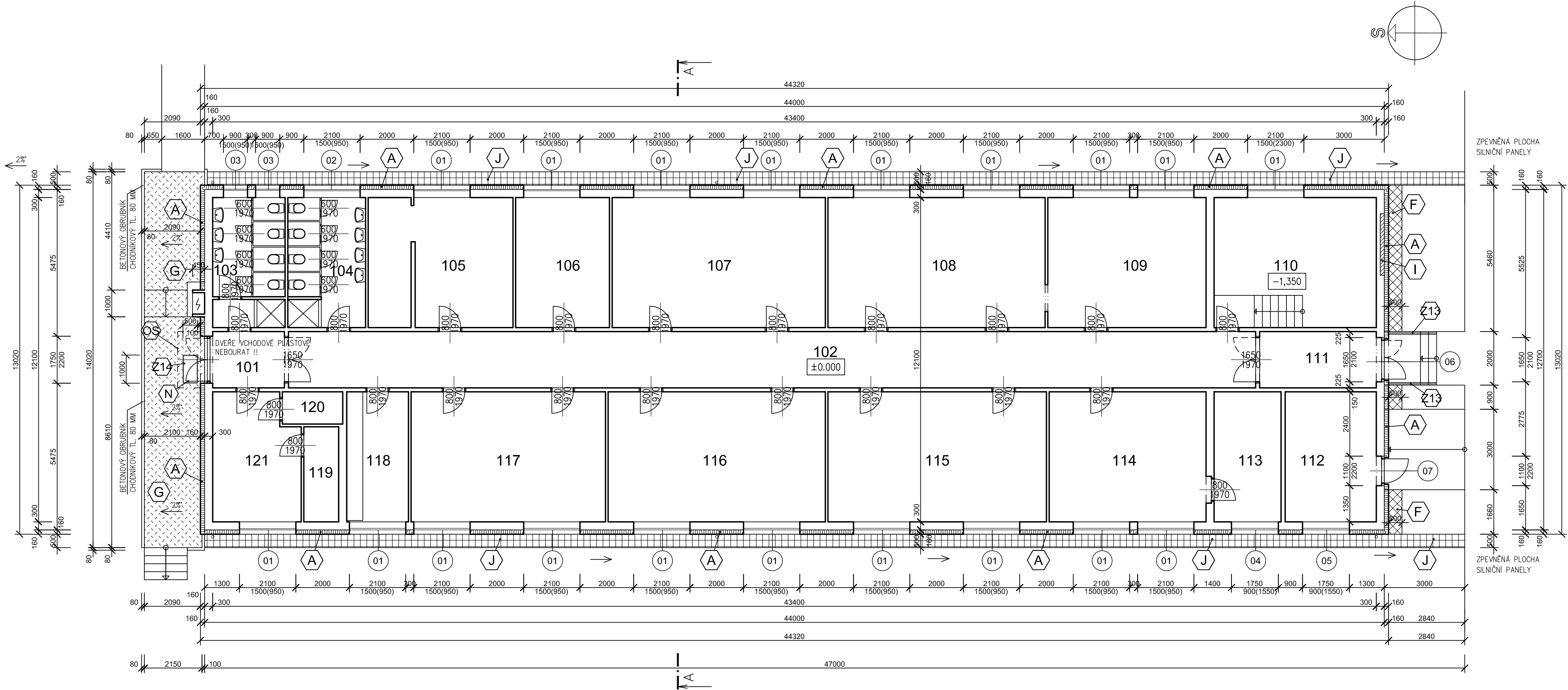


PŮDORYS 1.NP - NOVÝ STAV



LEGENDA - NOVÝ STAV :

- A** Obvodové zdivo tl. 300 mm (cihelné zdivo) + kontaktní zateplovací systém (ETICS) s tepelnou izolací z polystyrenových desek s příměsí grafitu EPS 100 F "šedý" tl. 160 mm + tenkovrstvá stěrková omítka silikonová jemnozrná (zrnitost 1,5 mm)
- A1** Ostění oken a dveří - kontaktní zateplovací systém, polystyren s příměsí grafitu EPS 100 F "šedý" tl. 40 mm + tenkovrstvá stěrková omítka jemnozrná (zrnitost 1,5 mm)
- B** Sokl nadzemní část - kontaktní zateplovací systémem (ETICS) s tepelnou izolací z nenasákavého polystyrenu (EPS P nebo XPS) tl. 140 mm + strukturovaná omítka z barevných kamínků
- C** Sokl podzemní část - kontaktní zateplovací systémem (ETICS) s tepelnou izolací z nenasákavého polystyrenu (EPS P nebo XPS) tl. 140 mm + nopová folie + ochranná textilie
- D** Zateplení stropu nad 1.NP v půdním prostoru - minerální vlna tl. 260mm
- E** Klempířské prvky - ocelový pozinkovaný plech s povrchovou úpravou
- oplechování parapetů oken - nová plastová okna a prosklené stěny - z ocel. pozink. plechu s povrchovou úpravou (žárově pozinkovaný (375g/m2), po pasivaci opatřený základním nátěrem a finálnípovrchovou vrstvou - HB polyester tl. 50 µm, barva tmavě hnědá (RAL 8017)
- žlaby, svody - z ocel. pozink. plechu s povrchovou úpravou (žárově pozinkovaný (375g/m2), po pasivaci opatřený základním nátěrem a finální ipovrchovou vrstvou - HB polyester tl. 50 µm, barva tmavě hnědá (RAL 8017)
- F** Okapový chodník - nový - 4,10 m2 :
- betonová dlažba 500x500x50mm, povrch Standard, barva přírodní šedá, tl. 50 mm vyspárováno křemičitým pískem - ve spádu od objektu
- betonová mazanina z betonu C16/20 XCO, tl. 100 mm
- štěrkový násyp hutněný - štěrkové kamenivo frakce 8-16 mm, tl. 200 mm
- vyspádovaná a zhutněná zemní pláň - hutněný násyp (hutnitelná zemina)
- G** Betonová zámková dlažba - nový chodník před vstupem do objektu - 27,20 m2
- betonová zámková dlažba tl. 60 mm
- ložná kladecí vrstva tl. 40mm - jemný štěrk frakce 4-8 mm
- štěrkodrt' tl. 200mm (po zhutnění vibrační deskou) - drcené kamenivo frakce 8-16 mm
- zhutněný povrch
- H** Nová střešní krytina - střešní trapézová krytina výšky 40 mm
- I** Dozdívka stávajícího zdiva z porobetonových příčekovek nebo cihelných bloků (otvor po zrušených ocelových vratech)
- J** Zpětná montáž betonového odvodňovacího žlabu š. 500 mm po provedení zateplovacího systému zpětná montáž - 2 x 47,0 = 94,0 m (47,0 m2)
- OS** Oblouková hliníková stříška nad vstupem - zpětná montáž po provedení zateplovacího systému (prodloužení kotevních prvků)
- N** Vchodové dveře dvoukřídlové plastové - ponechat. Venkovní ostění dveří - pro provedení zateplení ostění dveří v tl. min. 40 mm je nutno odsekat vnější brizolitovou omítkou nebo část zdiva v ostění a v nadpraží dveří

LEGENDA ZDIVA:

- OBVODOVÉ ZDIVO TL. 300MM(CIHELNÉ ZDIVO)**
- VNITŘNÍ ZDIVO – PŘÍČKY**
ZDIVO Z CIHEL PK–CD2 TL.100 A 150MM
- OBVODOVÉ ZDIVO TL. 300MM (CIHELNÉ ZDIVO)**
+ NOVÝ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S TEPELNOU IZOLACÍ Z POLYSTYRENOVÝCH DESEK EPS 100 F S PŘÍMĚSÍ GRAFITU ("ŠEDÝ") TL. 160 MM
- DOZDÍVKA STÁVAJÍCÍHO ZDIVA – PO VYBOURÁNÍ VRAT**
ZDIVO Z POROBETONOVÝCH TVÁRNIC P2–420 TL. 150 NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY + NOVÝ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S TEPELNOU IZOLACÍ Z POLYSTYRENOVÝCH DESEK EPS 100 F S PŘÍMĚSÍ GRAFITU ("ŠEDÝ") TL. 160 MM

POZNÁMKA:

Uvedené rozměry byly získány z částečné původní dokumentace a ze zaměření objektu v průběhu projektových prací a jsou pouze orientační. Před realizací stavebních úprav je nutné provést přesné zaměření všech konstrukcí, především okenních a dveřních otvorů atd..

Skladby stávajících obvodových a střešních konstrukcí jsou stanoveny na základě dostupné projektové dokumentace a na základě zkušenosti projektanta s obdobnými stavbami. Veškeré skladby konstrukcí jsou podrobně popsány v technické zprávě.

V případě potřeby znalostí přesné skladby konstrukce je nutné provést průzkum sondou ve vhodném místě. Projektant bez provedení sondy nenese odpovědnost za skladbu konstrukcí.

Před samotnou aplikací jakýchkoliv dalších vrstev, omítek a zateplovacích systémů je nutno odstranit případnou vlhkost z fasády objektu (především v soklové části) - nutno ověřit dle aktuálního stavu v době provádění.

Tabulka místností		
Číslo	Jméno	Plocha [m²]
101	ZÁDVEŘÍ	5,79
102	CHODBA	75,76
103	WC – MUŽI	12,9
104	WC – ŽENY	13,94
105	ŘEDITELNA	25,68
106	KANCELÁŘ	16,98
107	UČEBNA	38,56
108	KERAMIKA	39,29
109	KERAMIKA	28,61
110	DÍLNA	29,34
111	ZÁDVEŘÍ	9,14
112	VÝMĚNÍK TEPLA	16,49
113	SKLAD	12,13
114	VÝTVARNÁ VÝCHOVA	28,57
115	VÝPOČETNÍ TECHNIKA	39,53
116	AUTODRÁHA	39,29
117	TANEČNÍ SÁL	35,16
118	KUCHYŇKA	11,16
119	SKLAD	4,61
120	ÚKLID	2,7
121	ŠATNA	14,96

Celková plocha [m²]: 500,59

Vypracoval :	Zodp.projektant :	Hlavní projektant :	BKN spol. s r.o. Vladislavova 29/I 566 01 Vysoké Mýto Tel: 465424472, 465424170 Fax: 465424171 bkn@bkn.cz www.bkn.cz
M.HORÁK	ING.TEPLÝ	ING.TEPLÝ	
Země: ČR	Obec : HORNÍ POČERNICE		
Investor: MĚSTSKÁ ČÁST PRAHA 20, JIVANSKÁ 647/10			
Akce : SNIŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI DŮM DĚTÍ A MLÁDEŽE RATIBOŘICKÁ 1899/30, HORNÍ POČERNICE			
Objekt : SO 01 Snížení energetické náročnosti DDM			Stupeň : DPS
Obsah : Architektonicko-stavební řešení (ASR) PŮDORYS 1.NP - NOVÝ STAV			Datum : 04/2015
			Zak.číslo : 4935/15
			Měřítko : 1:100
			Příloha : D.1.1.6