

TABULKA ŘEŠENÝCH PLOCH 4.NP						
OZN.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	POVRCH PODLAHY	POVRCH STĚNY	POVRCH STROPU	SVĚTLÁ VÝŠKA [mm]
4.01	SCHODIŠTĚ	PROSTOR ČÁSTEČNĚ DOTČENÝ REKONSTRUKCÍ				
4.02	CHODBA	PROSTOR ČÁSTEČNĚ DOTČENÝ REKONSTRUKCÍ				
4.03	CHODBA WC	4,4	KERAM. DLAŽBA	MALBA / KERAM. OBKL. v. 1800mm	MALBA	3800
4.04	PŘEDSÍŇ WC	4,0	KERAM. DLAŽBA	MALBA / KERAM. OBKL. v. 1800mm	MALBA	3800
4.05	KABINA WC	2,7	KERAM. DLAŽBA	MALBA / KERAM. OBKL. v. 1800mm	MALBA	3800

TABULKA PŘEKLADŮ					
OZN.	POPIS	POČET VE ZDIVU	POČET CELKEM	DĚLKA (mm)	MIN. ULOŽENÍ (mm)
P01	IPN 100	1	3	1400	200

LEGENDA ZNAČENÍ	
<div></div>	STÁVAJÍCÍ CIHELNÉ ZDIVO
<div></div>	ODSTRANĚNÉ KONSTRUKCE
<div></div>	ODSTRANĚNÉ ZDIVO PŘÍČEK
<div></div>	ODSTRANĚNA SKLADBA PODLAHY
<div>- KERAMICKÁ DLAŽBA 10mm</div> <div>- BETONOVÁ MAZANINA 60mm (odhad)</div> <div>po rozkrytí bude rozhodnuto o snížení podlahy v celém bloku toalet na úroveň chodby</div>	



±0,000 4.NP = 213,520 + 14,500  
nebyla zaměřena konstrukční výška 4.NP

00,512

NÁZEV AKCE:

## ZŠ Lidická

Odborné učebny a bezbariérové řešení školy

MÍSTO STAVBY:  
ZŠ LIDICKÁ, ul. Lidická č. p. 31/18, 418 01 Bílina  
Kontaktní osoba: Mgr. Marie Sechovcová (zástupce ředitelky)  
mob: +420 607 861 820, email: zastupce@zslidicka.cz

INVESTOR:  
Město Bílina  
Břežánská 50/4, 418 31 Bílina  
Zastoupený: Oldřich Bubeníček, starosta města  
Kontaktní osoba: Erich Míka, odbor investic  
mob: +420 723 366 940, email: mika@bilina.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:  
Architekt projektu:  
Ing. arch. Jan Heller, ČKA 4261  
Zelená 400/6, 500 04 Hradec Králové  
tel.: +420 724 590 067, e-mail: info@heller-architekti.cz

STUPEŇ:

## DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ ŘÍZENÍ A DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

ČÁST:

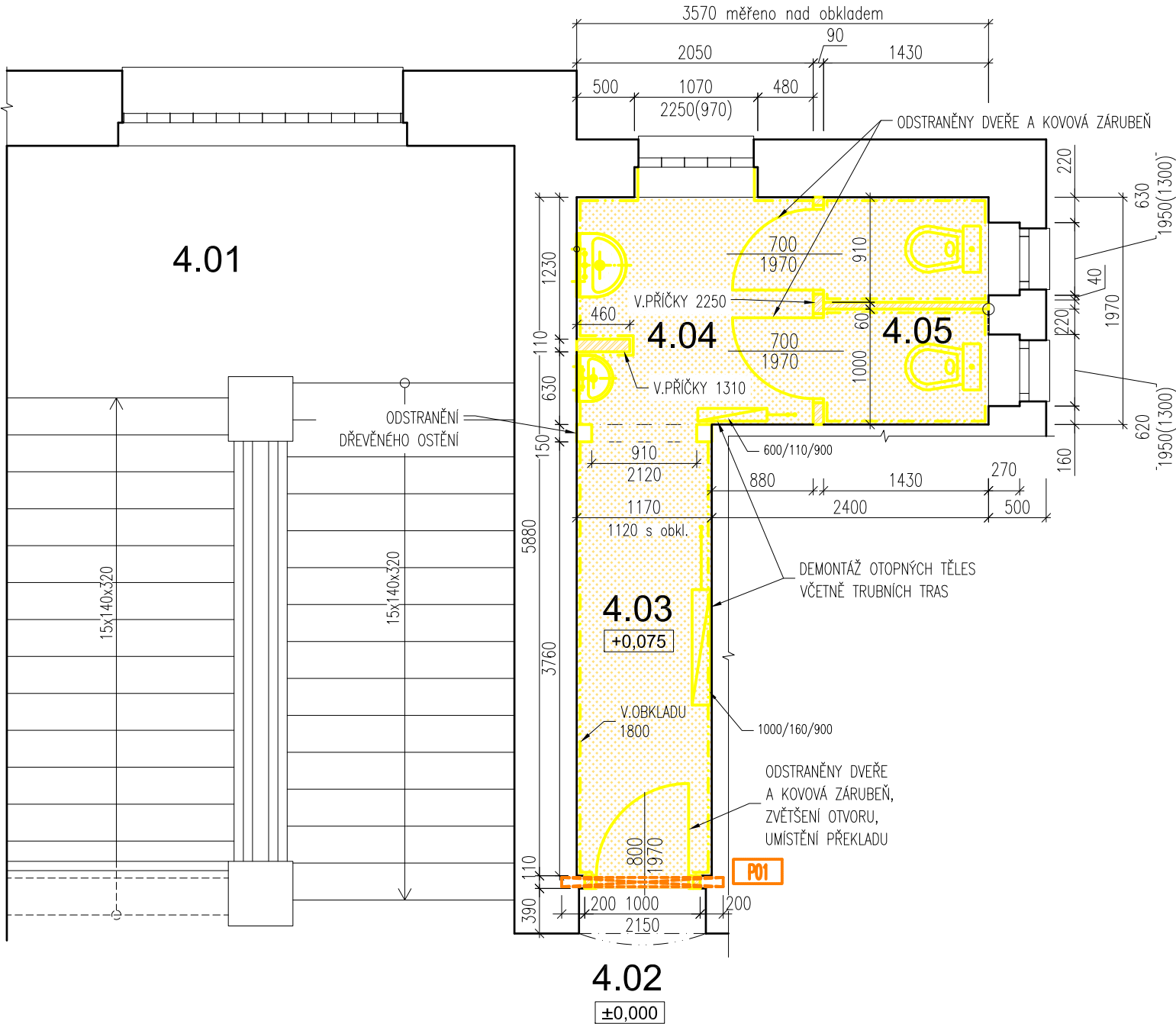
### D.1.1. ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

## PŮDORYS 4.NP - toalety bourací práce

VYPRACOVAL:		ČÍSLO VÝKRESU:
Ing. arch. Jan Heller, Ing. arch. Petra Hušková		
MĚŘITKO:	DATUM:	2104.1
1:50	06/2017	
RAZÍTKO A PODPIS:		PARÉ:

2104.1



#### OBECNÉ POZNÁMKY

- BOURACÍ PRÁCE JE NUTNÉ PROVÁDĚT S MAXIMÁLNÍ MOŽNOU ELIMINACÍ NEŽÁDOUCÍCH VLVIV (HLUČNOST, PRAŠNOST) ZEJMÉNA S OHLEDEM NA PROVOZ ŠKOLY.
- PŘED ZAPOČETÍM BOURACÍCH PRACÍ JE NUTNÉ ODPOJIT ŘEŠENÉ PROSTORY OD VEŠKERÝCH TRUBNÍCH A KABELOVÝCH SÍTÍ.
- PŘI PROVÁDĚNÍ PRACÍ NUTNO DODRŽOVAT BEZPEČNOST A OCHRANU ZDRAVÍ DLE VYHLÁŠKY 363/2005 Sb. O BEZPEČNOSTI PRÁCE A TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ PŘI STAVEBNÍCH PRACÍCH.

- VŠECHNY ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU NA STAVBĚ
- V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTI MEZI JEDNOTLIVÝMI ČÁSTMI DOKUMENTACE PLATÍ:
    - VÝKRESY DETAILNĚJŠÍHO MĚŘITKA MAJÍ PŘEDNOST PŘED VÝKRESY MENŠÍHO MĚŘITKA
    - TEXTOVÁ URČENÍ MAJÍ PŘEDNOST PŘED VÝKRESY

#### POSTUP BOURACÍCH PRACÍ

Po vyklizení budou řešené prostory odpojeny od veškerých trubních a kabelových tras. Na stoupačkách v rekonstruovaných učebnách dojde k vypuštění příslušné větve otopné soustavy a demontáži radiátorů. Radiátor v chodbě budou znovu osazen v m.č. 4.06 sklad. Budou demontovány koncové prvky zdravotechiky, dojde k demontáži osvětlovacích těles včetně všech trubních a kabelových tras.

Přístupové komunikace od vstupu na úroveň 1.np až k řešeným prostorám ve 4.np budou kryty proti poškození. Ponechané rozvody vytápění a okna budou vhodným způsobem zakryty proti poškození.

Bourací práce budou nejdříve probíhat odstraněním keramických obkladů, dlažby a budou sneseny stávající příčky mezi toaletami a předsíní včetně dveří a dveřních zárubní. Umyvadla a wc budou odstraněny. Bude provedena sonda do podlahy chodby. Předpokládá se pod dlažbou betonová mazanina na násypu. Dle tloušťky násypu bude rozhodnuto o snížení podlahy v celém bloku toalet na úroveň chodby. V opačném případě bude vytvořena nájezdová rampa v chodbě 4.03. Dojde k odstranění vstupních dveří a zvětšení světlého otvoru dle požadovaných rozměrů. Budou osazeny překlady do příčky oddělující chodbu a nové dveře. Ocelové nosníky se do připravených kapes uloží na připravené úložné plochy vyrovnané cementovou maltou P20 v tl. 10-20 mm. Hloubka uložení je navržena oboustranně 200 mm. Spáru nad uloženými ocelovými nosníky je nutné řádně vyplnit modifikovanou maltou na bázi cementu vykazující velmi malé smrštění a zajistit tak aktivaci překladu. Ocelové nosníky budou následně zaplentovány za použití rabic, pletiva. Následně bude nanesena omítka. Doporučuje se ocelové nosníky před zamontováním do konstrukce opatřit základním protikorozním nátěrem. Při provádění kapes může dojít k uvolnění zdících nebo jiných prvků v konstrukci. Tento faktor je nutné během provádění vhodným způsobem eliminovat a při dokončování stavby je nutné vzniklé prostory vyplnit maltou nebo dozdít. V důsledku aktivace překladu může dojít ke vzniku drobných trhlinek v blízkosti překladu. Tyto trhlinky nebudou dále aktivní. Poté budou odstraněna dveřní křídla spolu se zárubněmi.