

Legenda čar

- Kanalizační potrubí odvádějící  
splaškové vody, PP
- Rozvody teplé vody,  
PPR, PN 20
- Rozvody studené vody,  
PPR, PN 20

Legenda armatur

- Kulový kohout (KK)
- Rohový ventil
- FC

Splachovací nádržka
- Míchací baterie
- Míchací baterie na stěně

Legenda TI studené vody

Průměr	Studená voda	
potrubí	Tepelná izolace	TI. izolace
20 x 3,4	Návlečná (λ = 0,04 W.m <sup>-1</sup> .K <sup>-1</sup> )	13 mm

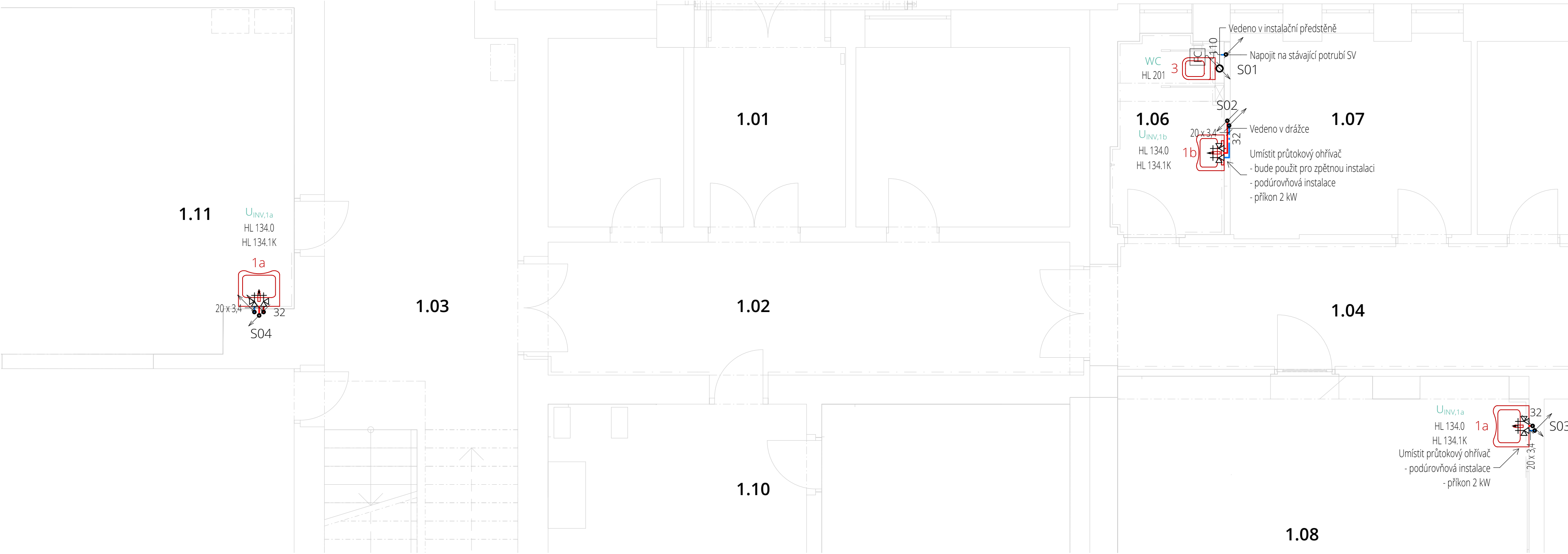
Pozn. k vnitřní kanalizaci:

- Všechna přípojovací potrubí jsou provedena v minimálním sklonu 3 %, není-li tomu uvedeno jinak,
- zápachové uzávěry jsou uvedeny jako příkladné a nejsou pevně definovány projektem,
- potrubí v drážkách bude chráněno proti mechanickému poškození plstěnými pásy,
- uchycení potrubí bude provedeno dle montážního návodu výrobce,
- přechod na odpadní potrubí je proveden odbočkami s úhlem odbočení 45° až 88,5°,
- splaškové odpadní potrubí a přípojovací potrubí je navrženo v systému PP,
- legenda místností viz stavební část, ve výkresové dok. nejsou zaznačeny redukce.

Pozn. k vnitřnímu vodovodu:

- Uzavírací armatury budou umístěny dle ČSN 75 5401,
- kotvení potrubí a výškové umístění přívodů vody bude dle montážních návodů dodavatelů,
- potrubí PPR je označeno vnějším průměrem x tl. stěny a bude zaizolováno tepelnou izolací, viz legenda,
- ve výkresové dokumentaci nejsou zaznačeny redukce a kulové kohouty,
- ochranu proti znečištění pitné vody ve vnitřním vodovodu a zařízení na ochranu proti znečištění) zpětným průtokem nutno řešit dle ČSN EN 1717, dále viz TZ.

Tabulka místností 1.NP		
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)
1.01	Zádveří	7,64
1.02	Chodba	20,75
1.03	Chodba	51,85
1.04	Chodba	29,22
1.06	WC	5,74
1.07	Sklad pomůcek	13,47
1.08	Školní dílny - praktická a teoretická část	62,62
1.10	Demonstrační dílna se skladem materiálů	22,72
1.11	Multifunkční učebna matematiky, přírodovědy a jazyků	34,44
1.12	Učebna	34,82
		<b>283,27 m²</b>



petit atelier

AUTOR NÁVRHU

Ing. Pavel Gergela

VYPRACOVALA

Ing. Pavel Gergela

KONTROLOVAL

Ing. Jan Beneš

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

Ing. Jan Beneš

ČÍSLO ZAKÁZKY

1645

INVESTOR

Město Třinec,  
Jablunkovská 160, Staré město, 739 61

STAVBA

**Modernizace a bezbariérovost na ZŠ Dany a Emila Zátopkových, Třinec**  
parc. č. 443/2 Třinec 73961

PROFES

Technika prostředí staveb

VÝKRES

**Půdorys 1.NP - vnitřní vodovod a vnitřní kanalizace**

ČÍSLO VÝKRESU

SO 01 D.1.4.A.1

STUPEŇ PD

DSP

DATUM

11/2016

MĚŘÍTKO

1:50

FORMÁT

A2

ČÍSLO PARÉ

Dokumentace je majetkem autora. Výkres či jeho část může být kopírována nebo jiným způsobem rozšiřována pouze po předchozím souhlasu autora. Tato dokumentace nenahrazuje dokumentaci pro provádění stavby. Stavbu lze provádět na základě dokumentace pro provádění stavby (viz §136 odst. 6 a §159 SZ č. 183/2006 Sb.) zpracované dle přílohy č. 6 vyhl. č. 499/2006 Sb. ve znění vyhl. č. 62/2013 Sb.

www.petitatelier.cz

Legenda nových konstrukcí

- 1a

Zdravotní umyvadlo pro bezbariérové využívání s pákovou baterií a sifonem  
- kotveno do stěny
- Rozměry:

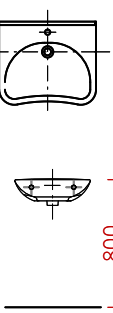
640 x 550 x 165 mm + otvor pro umístění baterie
- Výška umístění:

horní hrana ve výšce 800 mm nad podlahou, dle ČSN č. 398/2009 Sb.
- Baterie

stojánková výtoková baterie s pákovým ovládáním, provedení pro bezbariérové využití
- Povrchová úprava:

chrom
- Sifon

umyvadlová zápachová uzávěrka s ležatým odtokem



- 1b

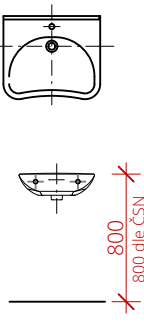
Zdravotní umyvadlo pro bezbariérové využívání s pákovou baterií a sifonem  
- kotveno do stěny
- Rozměry:

590 x 455 x 165 mm + otvor pro umístění baterie
- Výška umístění:

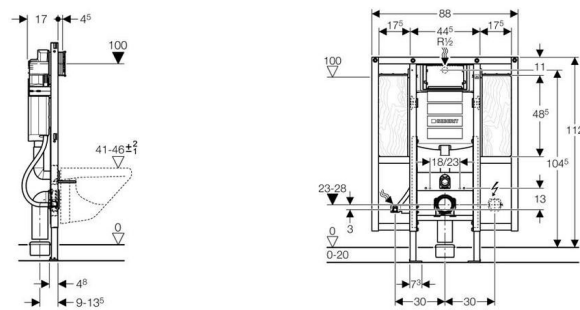
horní hrana ve výšce 800 mm nad podlahou, dle ČSN č. 398/2009 Sb.
- Baterie

stojánková výtoková baterie s pákovým ovládáním, provedení pro bezbariérové využití chrom
- Sifon

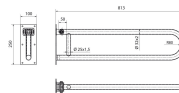
umyvadlová zápachová uzávěrka s ležatým odtokem



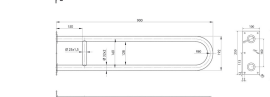
Montážní prvek pro zavěšené WC a madla s nádržkou do stěny, pro tělesně postižené



Madla  
Toaletní madlo sklopné oválné 800mm\_ 1ks  
Rozměr: 834 x 165 mm



Toaletní madlo pevné oválné 900 mm\_ 1 ks  
Rozměr: 900 x 192 mm

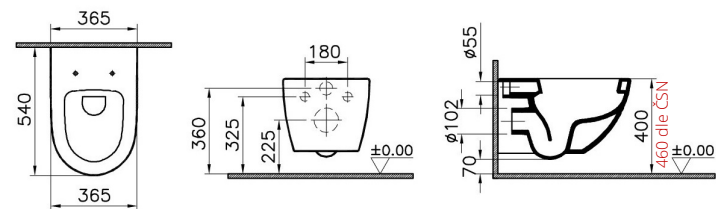


Provedení model: bílý práškový lak  
Umístění model: 800 mm nad podlahou, dle ČSN č. 398/2009 Sb.

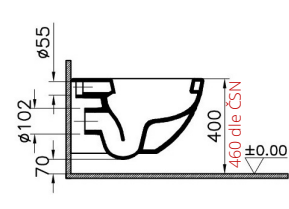
Držák toaletního papíru/ zásobník toaletního papíru  
Háček na oděvy

3  
Bezbariérové WC  
Zavěšené wc, zadní odpad, 54 cm  
s předstěnou pro umístění montážního prvku pro zavěšené wc

Tloušťka předstěny: 150 mm  
Rozměry záchodové mísy: 365 x 540 mm  
Barva: bílá



WC sedátko  
Barva: bílá  
Materiál: tvrdý plast



±0,000=320,300 m n.m.Bpv