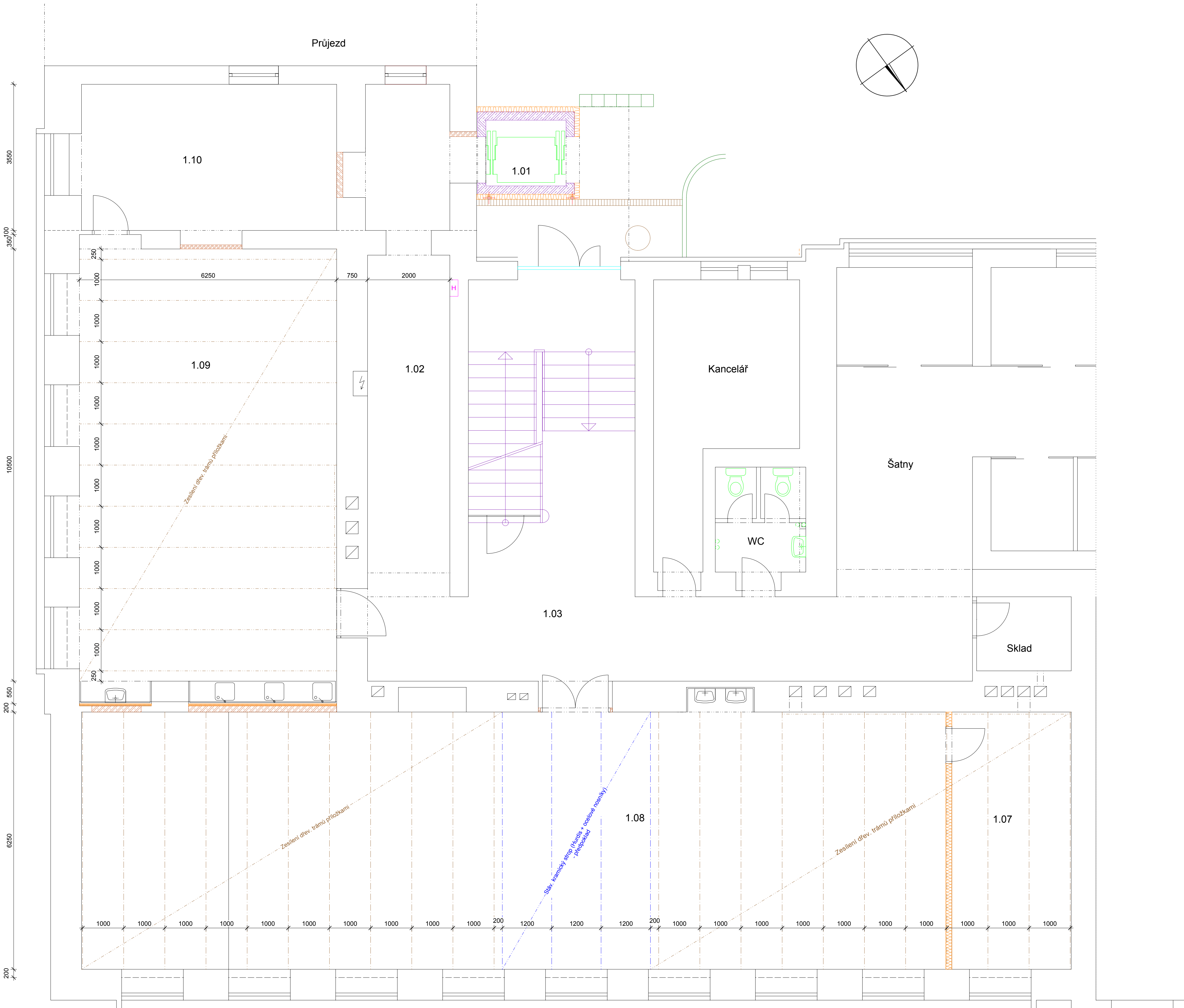
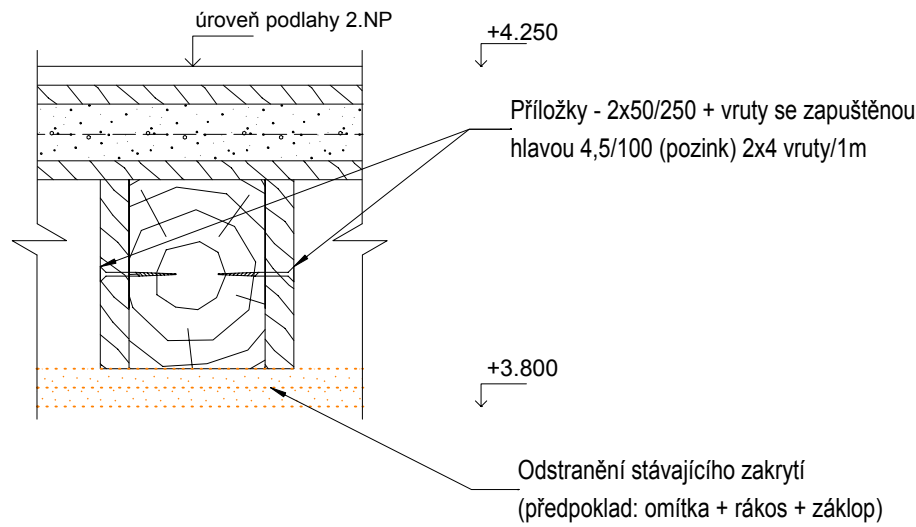


Půdorys 1.NP - pohled (1:50)



Princip zesílení stropních trámů 1:10



Výpis řeziva

Zesílení trámů.....5,0m3  
(příložky 50/250 - 6250, 64ks)  
  
Výměna poškozených zhlaví trámů.....cca 0,25m3  
  
Podpěrná konstrukce při výměně zhlaví.....cca 0,9m3  
  
Celkem dřeva (+10% rezerva).....6,8m3

Legenda bourání:

- Stávající konstrukce
- Nosné zdivo z tvárnice z lehčeného keramického betonu - pevnostní třída 12MPa
- Bourané konstrukce
- Odstranění nášlapné vrstvy
- osa stávajícího dřevěného trámu

Poznámky:

- Vzhledem k tomu, že v průběhu projektování nebylo možné zhotovení sond, předpokládá se klasické provedení stávajícího dřevěného trámového stropu.
- Polohy dřevěných stropních trámů v půdoryse jsou uvedeny orientačně.
- V některých místech je možné, že předpokládaná stropní konstrukce neodpovídá skutečnému provedení. Princip zesilování trámů (viz detail) zůstává stejný.
- Předpoklad výměny napadených zhlaví trámů cca 5ks. Zhlaví odříznuto 100mm do nepoškozené dřeva. Konkrétní technické řešení bude upřesněno po odkrytí podbití.
- V případě nejasností, vzniklých při odhalování jednotlivých konstrukcí nebo při bourání, bude přizván projektant k posouzení nutných statických zásahů a úprav.
- Veškeré dřevěné prvky budou ošetřeny nátěrem proti dřevokazným činitelům.

+/-0,000 = úroveň podlahy v 1.NP

|   |  |                                    |  |  |
|---|--|------------------------------------|--|--|
| INDEX<br>ZMĚNA<br>b   | Úprava projektové dokumentace-zmenšení rozsahu stavby        | DATUM<br>3.5.2018                  | JMÉNO<br>Ing.Kurťáková   | PODPIS   |
| Vedoucí projektant  | Kurťáková Jana Ing.  | Vedoucí zakázky                    | Zátka Tomáš Ing.   | 1:50/10  |
| Projektant  | Schválil   | ZAKÁZKA:                           | Karlovy Vary, ZŠ Truhlářská, budova Školní 9A - odborné učebny | Počet A4<br>8<br>Stupeň projektu<br>PST<br>Datum dokončení<br>15.05.2018<br>Číslo zakázky<br>8774-25 |
| BPO spol. s r.o.<br>Lidická 1239<br>363 01 OSTROV<br>Tel.: +420353675111<br>Fax: +420353612416<br>projekty@bpo.cz<br>www.bpo.cz | ČÁST (SO,PS):<br>Architektonická a stavební konstrukční část | OBSAH:<br>Zesílení stropních trámů | OBJEDNATEL:<br>Statutární město Karlovy Vary                   | Poradové číslo<br>8<br>Číslo archivní:<br>BPO 1-97980b   |