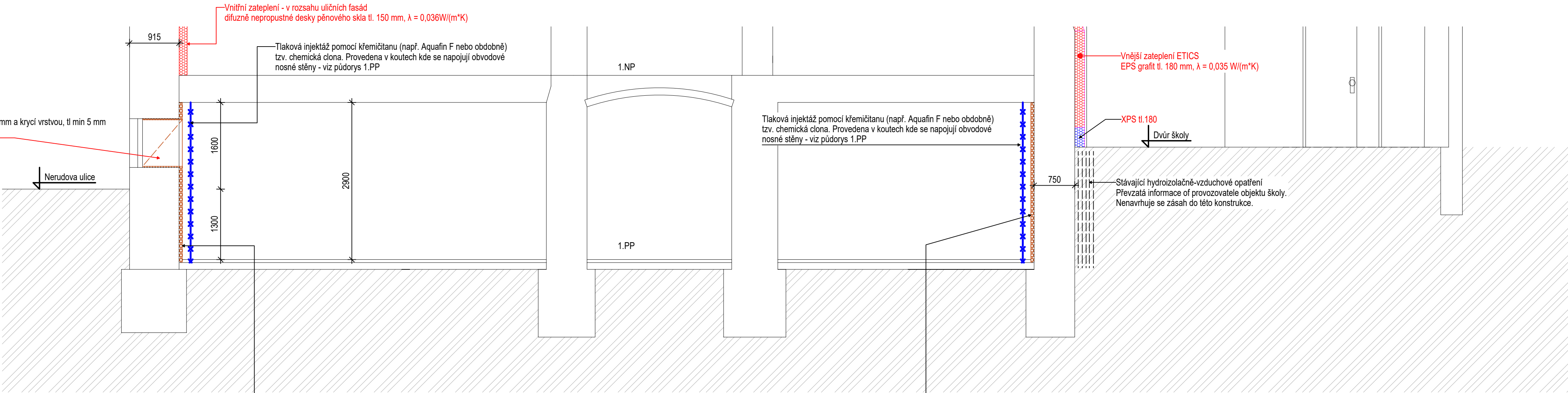


Příčný řez 1.PP - schema úprav stěn (1:50)

Úprava stěn - špalety - viz. půdorys 1.PP:

- odstranění stávajících omítek
- vyškrabání spár do hloubky cca 2cm
- odsolovací nátěr např. Esco fluat (2x dle zasolení)
- nástřik křemičitanu např. Aquafin-F 1:1 s vodou, ihned do čerstvého natřít 1mm hydroizolační stěrky např. Aquafin-1K
- zatažení spár a nerovností síranuvzdornou hydrofobní maltou např. Asocret-M30
- hydroizolační stěrka např. Aquafin 1K tl. 2-3 mm u obvodových stěn jako plošná hydroizolace (4-5 kg/m²) ve třech vrstvách
- lepicí vrstva např. z Multipor ExSal Therm lehké malty (FIX X730) v tl 5 mm
- desky minerální pro zasolené zdivo např. Multipor ExSal Therm 30 mm - faktor difúzního odporu $\mu = 0,3$
- základní výztužná vrstva např. z Multipor ExSal Therm lehké malty (FIX X730) s vloženou výztužnou tkaninou 160 ±5 g/m2, 3,5 × 3,8 mm a krycí vrstvou, tl min 5 mm
- finální úprava např. z Multipor ExSal Therm lehké malty v tl 2-3 mm nebo např. Ytong vnitřní stěrky hlazené v tl 2-3 mm



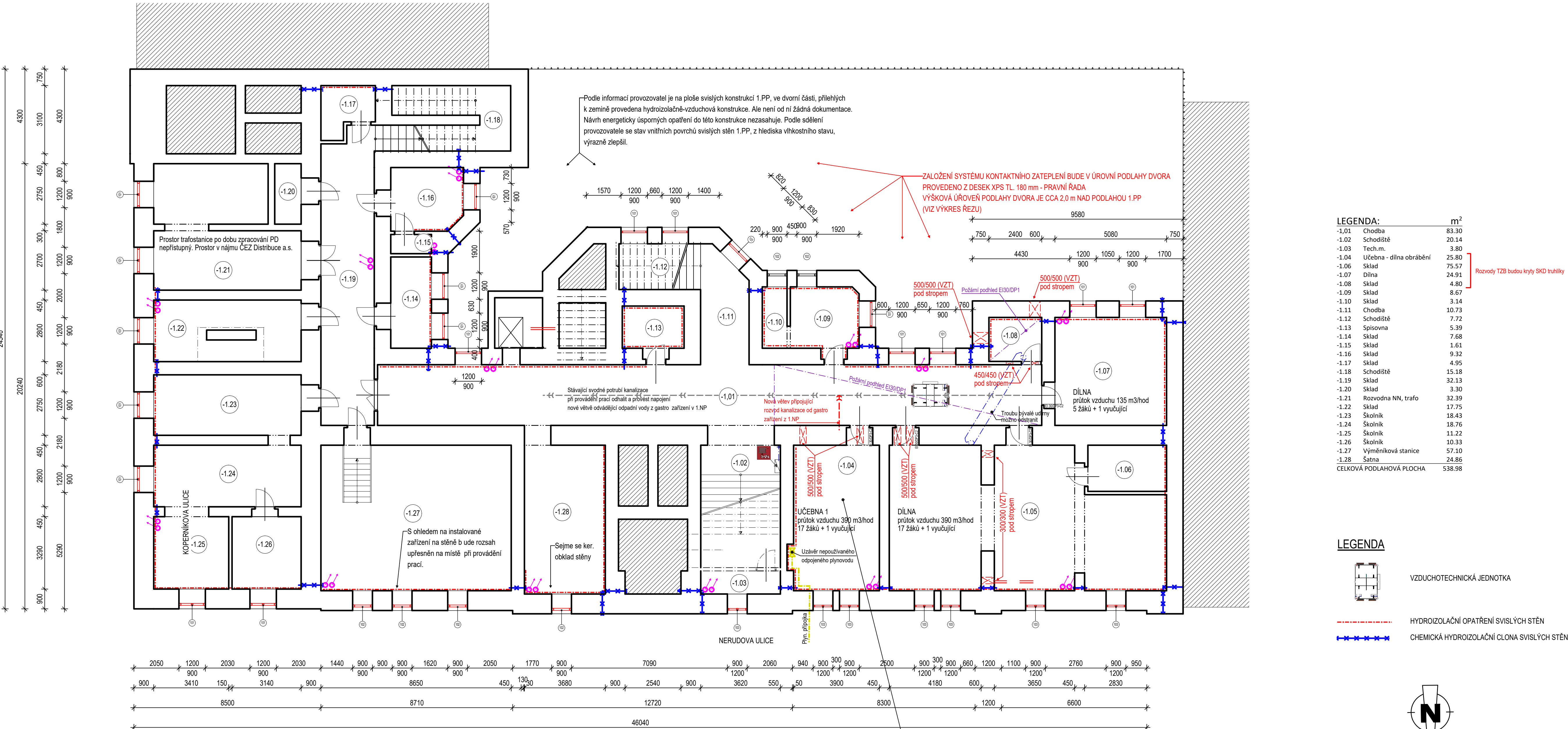
Úprava stěn - špalety - viz. půdorys 1.PP:

- odstranění stávajících omítek
- vyškrabání spár do hloubky cca 2cm
- odsolovací nátěr např. Esco fluat (2x dle zasolení)
- nástřik křemičitanu např. Aquafin-F 1:1 s vodou, ihned do čerstvého natřít 1mm hydroizolační stěrky např. Aquafin-1K
- zatažení spár a nerovností síranuvzdornou hydrofobní maltou např. Asocret-M30
- hydroizolační stěrka např. Aquafin 1K tl. 2-3 mm u obvodových stěn jako plošná hydroizolace (4-5 kg/m²) ve třech vrstvách
- lepicí vrstva např. z Multipor ExSal Therm lehké malty (FIX X730) v tl 5 mm
- desky minerální pro zasolené zdivo např. Multipor ExSal Therm 60 mm - faktor difúzního odporu $\mu = 0,3$
- základní výztužná vrstva např. z Multipor ExSal Therm lehké malty (FIX X730) s vloženou výztužnou tkaninou 160 ±5 g/m2, 3,5 × 3,8 mm a krycí vrstvou, tl min 5 mm
- finální úprava např. z Multipor ExSal Therm lehké malty v tl 2-3 mm nebo např. Ytong vnitřní stěrky hlazené v tl 2-3 mm

Úprava stěn - špalety - viz. půdorys 1.PP:

- odstranění stávajících omítek
- vyškrabání spár do hloubky cca 2cm
- odsolovací nátěr např. Esco fluat (2x dle zasolení)
- nástřik křemičitanu např. Aquafin-F 1:1 s vodou, ihned do čerstvého natřít 1mm hydroizolační stěrky např. Aquafin-1K
- zatažení spár a nerovností síranuvzdornou hydrofobní maltou např. Asocret-M30
- hydroizolační stěrka např. Aquafin 1K tl. 2-3 mm u obvodových stěn jako plošná hydroizolace (4-5 kg/m²) ve třech vrstvách
- lepicí vrstva např. z Multipor ExSal Therm lehké malty (FIX X730) v tl 5 mm
- desky minerální pro zasolené zdivo např. Multipor ExSal Therm 60 mm - faktor difúzního odporu $\mu = 0,3$
- základní výztužná vrstva např. z Multipor ExSal Therm lehké malty (FIX X730) s vloženou výztužnou tkaninou 160 ±5 g/m2, 3,5 × 3,8 mm a krycí vrstvou, tl min 5 mm
- finální úprava např. z Multipor ExSal Therm lehké malty v tl 2-3 mm nebo např. Ytong vnitřní stěrky hlazené v tl 2-3 mm

Půdorys 1.PP (1:100)



POZNÁMKA:

PROSTUPY POŽÁRNĚ DĚLÍCÍMI KONSTRUKCEMI ROZVODY TZB MUSÍ BÝT V SOULADU S ČL. 6.2.1. ČSN 73 0810/2009 UTĚSNĚNY TAK, ŽE POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE BUDOU K TĚMTO PROSTUPŮM DOTAŽENY VE STEJNÉ SKLADĚ A O STEJNÉ POŘÁDNÍ ODOLNOSTI, JAKOU VYKAZUJE CELÁ POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE. VIZ PŘŘ

PŘIPOJOVACÍ SPÁRA OKEN MUSÍ PLNIT POŽADAVKY ČSN 74 6077 OKNA A VNĚJŠÍ DVEŘE - POŽADAVKY NA ZABUDOVÁNÍ.

VEŠKERÉ KONSTRUKCE A VÝPLNĚ OTVORŮ MUSÍ BÝT PROVEDENY V SOULADU S POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍM ŘEŠENÍM STAVBY, KTERÉ JE SOUČÁSTÍ TĚTO PD.

PŘED PROVEDENÍM STAVEBNÍCH ÚPRAV BUDE PROVEDENA KOORDINACE VYKLIZENÍ PROSTOR S PROVOZOVATELEM ŠKOLY - ZODPOVÍDÁ STAVBYVEDOUČÍ. STÁVAJÍCÍ PODLAHOVÉ KRYTINY MUSÍ BÝT CHRÁNĚNY PROTI POŠKOZENÍ - VRSTVA GEOTEXTILIE A DESKY OSB.

GEOMETRICKÁ PŘESNOST
PŘESNOST DĚLKOVÝCH A VÝŠKOVÝCH ROZMĚRŮ - DLE ČSN 73 0205

TECHNICKÁ ZPRÁVA JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TĚTO PD. PŘI PROVÁDĚNÍ NUTNO PRACOVAT S NEJAKTUÁLNĚJŠÍMI REVIZEMI VÝKRESŮ A ZMĚNOVÝCH LISTŮ. VÝKRESY STAVEBNÍ ČÁSTI KOORDINOVAT S OSTATNÍMI PROFESEMI A NA PŘÍPADNÉ NESROVNALOSTI VČAS UPOZORNIT STATIKA A GP. PŘI JAKÉMKOLIV NESOULADU PD A SKUTEČNÉHO STAVU NUTNO VČAS UPOZORNIT STATIKA A GP. PŘI POUŽITÍ JAKÝCHKOLIV TYPOVÝCH PRVKŮ JE PROVÁDĚCÍ FIRMA POVINNA SE ŘÍDIT TECHNICKÝMI LISTY A POKYNY VÝROBCE TĚCHTO PRVKŮ.

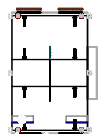
Provádění prací musí být koordinováno s provozem školy. Premisované zařízení a vybavení musí být zakryto proti prachu. To samé platí i pro ponechané zařízení a vybavení.

Při realizaci navrhovaných konstrukcí budou demontovány a zpětně namontovány jednotlivá zařízení a součásti TZB.

SOUČÁSTÍ VÝMĚNY VŠECH OKENNÍCH VÝPLNÍ BUDE TAKÉ VÝMĚNA VNITŘNÍHO A VNĚJŠÍHO PARAPETU. DÁLE ZEDNICKÉ ÚPRAVY ŠPALET.

LEGENDA:	m²
-1.01 Chodba	83.30
-1.02 Schodiště	20.14
-1.03 Tech.m.	3.80
-1.04 Učebna - dílna obrábění	25.80
-1.06 Sklad	75.57
-1.07 Dílna	24.91
-1.08 Sklad	4.80
-1.09 Sklad	8.67
-1.10 Sklad	3.14
-1.11 Chodba	10.73
-1.12 Schodiště	7.72
-1.13 Spisovna	5.39
-1.14 Sklad	7.68
-1.15 Sklad	1.61
-1.16 Sklad	9.32
-1.17 Sklad	4.95
-1.18 Schodiště	15.18
-1.19 Sklad	32.13
-1.20 Sklad	3.30
-1.21 Rozvodna NN, trafo	32.39
-1.22 Sklad	17.75
-1.23 Skolník	18.43
-1.24 Skolník	18.76
-1.25 Skolník	11.22
-1.26 Skolník	10.33
-1.27 Výměnková stanice	57.10
-1.28 Šatna	24.86
CELKOVÁ PODLAHOVÁ PLOCHA	538.98

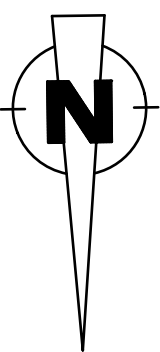
LEGENDA



VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA

HYDROIZOLAČNÍ OPATŘENÍ SVISLÝCH STĚN

CHEMICKÁ HYDROIZOLAČNÍ CLONA SVISLÝCH STĚN



Z důvodu realizace výdejny jídel a jídelny v 1.NP se v tomto prostoru provede SDK krytí rozvodů vody a kanalizace pod stropem místnosti. Dále bude nutné vložit do konstrukce podlahy svodné potrubí kanalizace včetně opravy všech konstrukčních vrstev podlahy a podkladu a rovněž tak hydroizolační konstrukce.