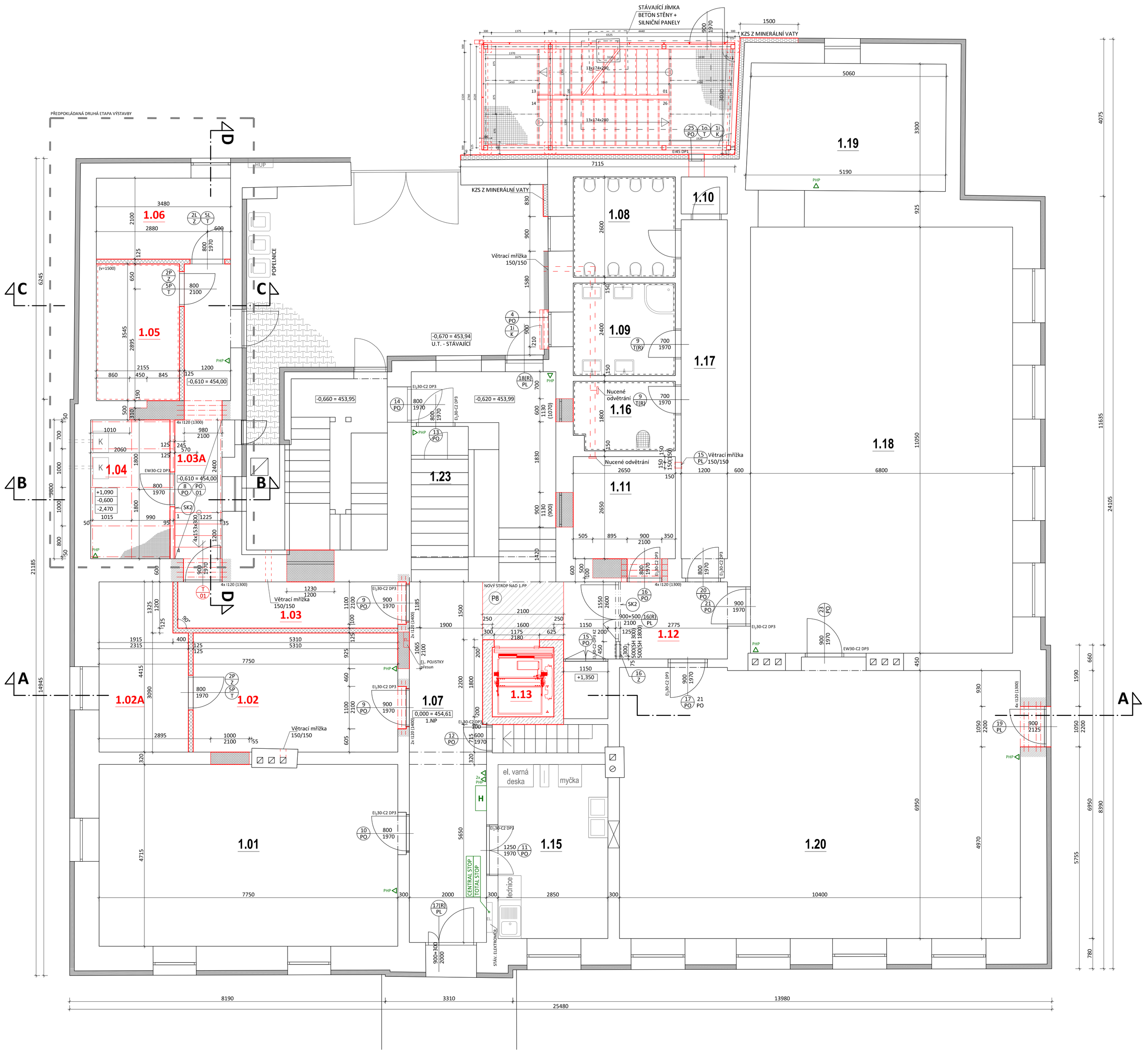
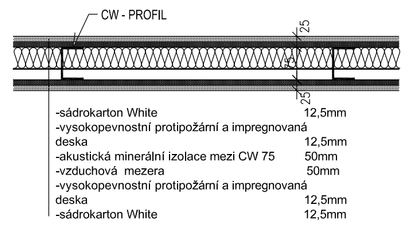


SK2- SÁDROKARTONOVÁ PŘÍČKA

PŮDORYS



-sádrokarton White	12,5mm
-vysokopevnostní protipožární a impregnovaná deska	12,5mm
-akustická minerální izolace mezi CW 75	50mm
-vzduchová mezera	50mm
-vysokopevnostní protipožární a impregnovaná deska	12,5mm
-sádrokarton White	12,5mm

POZNÁMKA

V MÍSTĚ OSAZENÍ PLASTOVÉ PROSKLENNÉ STĚNY POUŽÍT NOASNÉ UA PROFILY

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.NP

č.m.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	PODLAHA	STĚNA
1.01	JÍDELNA	35,64	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ
1.02A	ŠATNA - ZAMĚSTNANCI	10,00	PVC	OMÍTKA + MALBA
1.02	ŠATNA - ŽÁCI	16,40	PVC	OMÍTKA + MALBA
1.03A	CHODBA	P14 P15 9,10	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA + MALBA
1.03	SKLAD	P14 16,26	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA + MALBA
1.04	TECHNICKÁ MÍSTNOST	P13 6,47	POROROŠTY	OMÍTKA + MALBA
1.05	SKLAD PRO KUCHYNI	P14 6,57	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA / KER. OBKLAD
1.06	ŠATNA PRO ZAMĚSTNANCE	P14 6,71	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA + MALBA
1.07	CHODBA A SCHODIŠTĚ	P8 49,81	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ
1.08	WC - DĚTI	6,60	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ
1.09	KOUPELNA	6,24	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ
1.10	WC - UČITEL	2,18	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ
1.11	ŠATNA	8,73	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ
1.12	CHODBA	6,78	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ
1.13	VÝTAH	P11 1,74		
1.14	SCHODIŠTĚ	10,10	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ
1.15	KUCHYNĚ - stávající	12,19	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ
1.16	ÚKLIDOVÁ KOMORA	2,66	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ
1.17	CHODBA	11,96	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ
1.18	TĚLOCVIČNA	75,70	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ
1.19	NÁŘAĎOVNA	18,48	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ
1.20	UČEBNA	72,28	STÁVAJÍCÍ	STÁVAJÍCÍ
1.23	SKLAD - stávající	4,28	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA + MALBA

LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ ZDIVO

ZAZDÍVKY OTVORŮ: keramické tvárnice / cihly na maltu.

Přesné betonové tvárnice z betonu C 16/20 500/200/250 a 500/250/250 vylévané betonem třídy C 16/20 a vyztužené ocelí (B 500B)

VNITŘNÍ NENOSNÉ PŘÍČKY: porobetonové tvarovky 599/249/125 a 599/249/150 na systémovou tenkovrstvou maltu. Zvuková neprůzvučnost Rw (125) = 39dB, Rw (150) = 41 dB.

VNITŘNÍ Sádrokartonová příčka, 2x opláštěná. tl. 150mm. Vnější desky SDK 12,5mm (white), vnitřní = vysokopevnsotní desky tl. 12,5mm typ DFRIH2 s akustickou izolací tl. 50mm

POZNÁMKY

POSTUP PŘI PROVÁDĚNÍ DODATEČNĚ VKLÁDANÝCH PŘEKLADŮ:

- Na obou stranách stěny se připraví ocelové válcované profily dle statického výpočtu
- Bude provedeno dočasné podepření stropní konstrukce, které zajistí prováděcí firma v rámci své pracovní přípravy.
- Na jedné straně zdi se vyseká drážka pro uložení nosníku do hloubky ½ tloušťky stěny, vytvoří se podkladní betonové kvádry na ponechaném zdivu. Kvádr tl. 50mm.
- Osadí se ocelový nosník (uložení nosníku min. 200mm). V mezeře pod nosníkem se provede provizorní vyklínování, nad nosníkem nadezdění a vyklinování. Vyklínovaní a dozdění bude provedeno až k ocelovému nosníku, který vynáší zeď v objektu. Po zatvrdnutí malty můžeme dokončit průvlak z druhé strany zdi.
- Postup se opakuje i z druhé strany zdi. Nosník se nadezdí a uklínuje podobně jako nosník první.
- Postupně se vybourají konstrukce pod ocelovým překladem a dojde k finálnímu zapravení nově vytvořeného otvoru.

Veškeré omítky stávajícího zdiva v řešených prostorech stavebních úprav budou otlučeny na režné zdivo. Budou proškrábnuty spáry zdiva a následně budou provedeny nové povrchové úpravy (jádrové omítky + štuk s výmalbou , popřípadě hrubé omítky + keramické obklady a podobně,..).

Základové patky požárního schodiště jsou provedeny z betonu C20/25-XC1 a mají půdorysné rozměry 300x300mm. Základová spára patek je na úrovni stávající kanalizační jímky. **Hloubka bude ověřena v rámci přípravných stavebních prací.**

Veškeré nové svislé konstrukce (zdivo, stropy, příčky) budou od stávajícího zdiva izolovány proti pronikání vlhkosti ze stávajících konstrukcí. Izolace bude tvořena asfaltovým pásem. Propojení nového zdiva se stávajícím bude prováděno pomocí NEREZOVÉ PLOCHÉ STĚNOVÉ SPONY FD KSF.

Veškeré vnitřní dveře jsou s ocelovou zárubní. Tomu musí být přizpůsobeny rozměry otvorů. Nové dveřní otvory v nových zděných příčkách z porobetonu, budou osazeny systémovým překladem daného zdícího systému.

Na stavbě musí být vždy dodržovány veškeré pracovní, technologické a technické postup, včetně doporučení výrobců jednotlivých stavebních systémů dle ČSN a souvisejících předpisů. Při provádění prací je nutno dodržovat zákon č.309/2006 Požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovně právních vztazích a o zajištění bezpečnosti.

Tato dokumentace nenahrazuje výrobní ani dílenskou projektovou dokumentaci, která bude zpracována příslušnými dodavateli stavby jakou nedílná součást dodávky.

0,000 = 454,61
m.n.m. B.p.v.

DOKUMENTACE PROVÁDĚNÍ STAVBY

SWORTI, s.r.o. ,
Optátova 37, 637 00 Brno, Jundrov
IČO: 29310971

SWORTI
Optátova 37, Brno 637 00
IČO: 29310971 www.sworti.cz

HIP:	Ing. Otmar Voneš	STUPEŇ:	**DPS**
ZODP. PROJEKTANT:	Ing. arch. Milan Grygar (AI)	DATUM:	**03/2020**
ARCHITEKT:	Ing. arch. František Stankay, Ing. arch. Jakub Zach	Č. ZAKÁZKY:	**20-01**
PROJEKTANT:	Ing. arch. Jakub Zach, Ing. Pavel Máčal, Bc. František Kladiva	MĚŘÍTKO:	**1:50**
INVESTOR:	**Obec Koněšín, Koněšín 145, 675 02 Koněšín**		**8xA4 (ISO A1)**
AKCE:	**MODERNIZACE ŠKOLY V KONĚŠÍNĚ** PARCELNÍ ČÍSLO 90, KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KONĚŠÍN (6669041)		
ČÁST:	**D.1.1** **ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÍ ŘEŠENÍ**		
VÝKRES:	**NOVÝ STAV - PŮDORYS 1.NP**	Č. VÝKRESU:	**D.1.1.106**

Dokumentace je výsledkem duševní tvůrčí činnosti, která je chráněna ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb. v platném znění. Její použití, využití a jakékoliv úpravy jsou vázány písemným souhlasem autora díla na základě licenční smlouvy