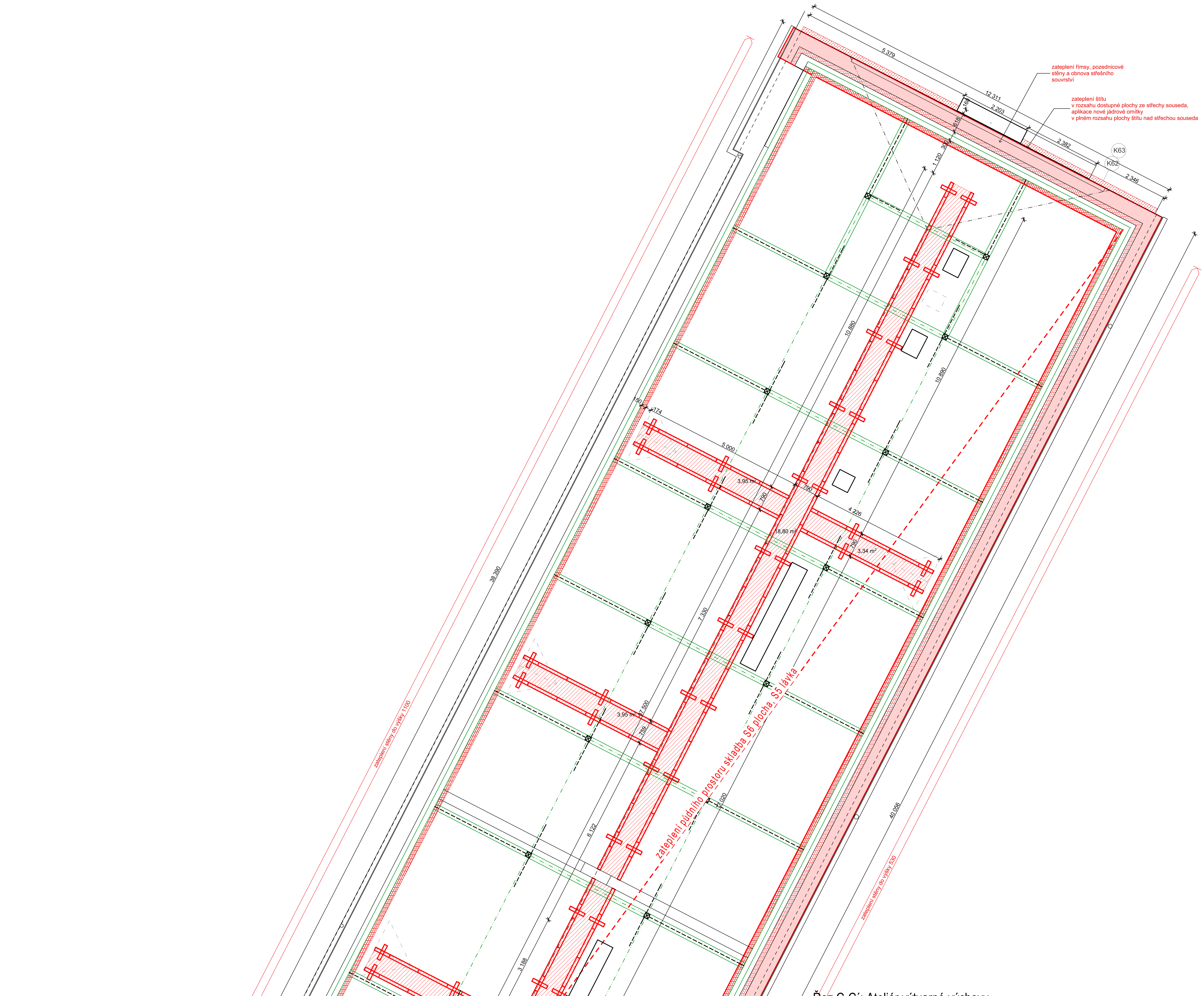
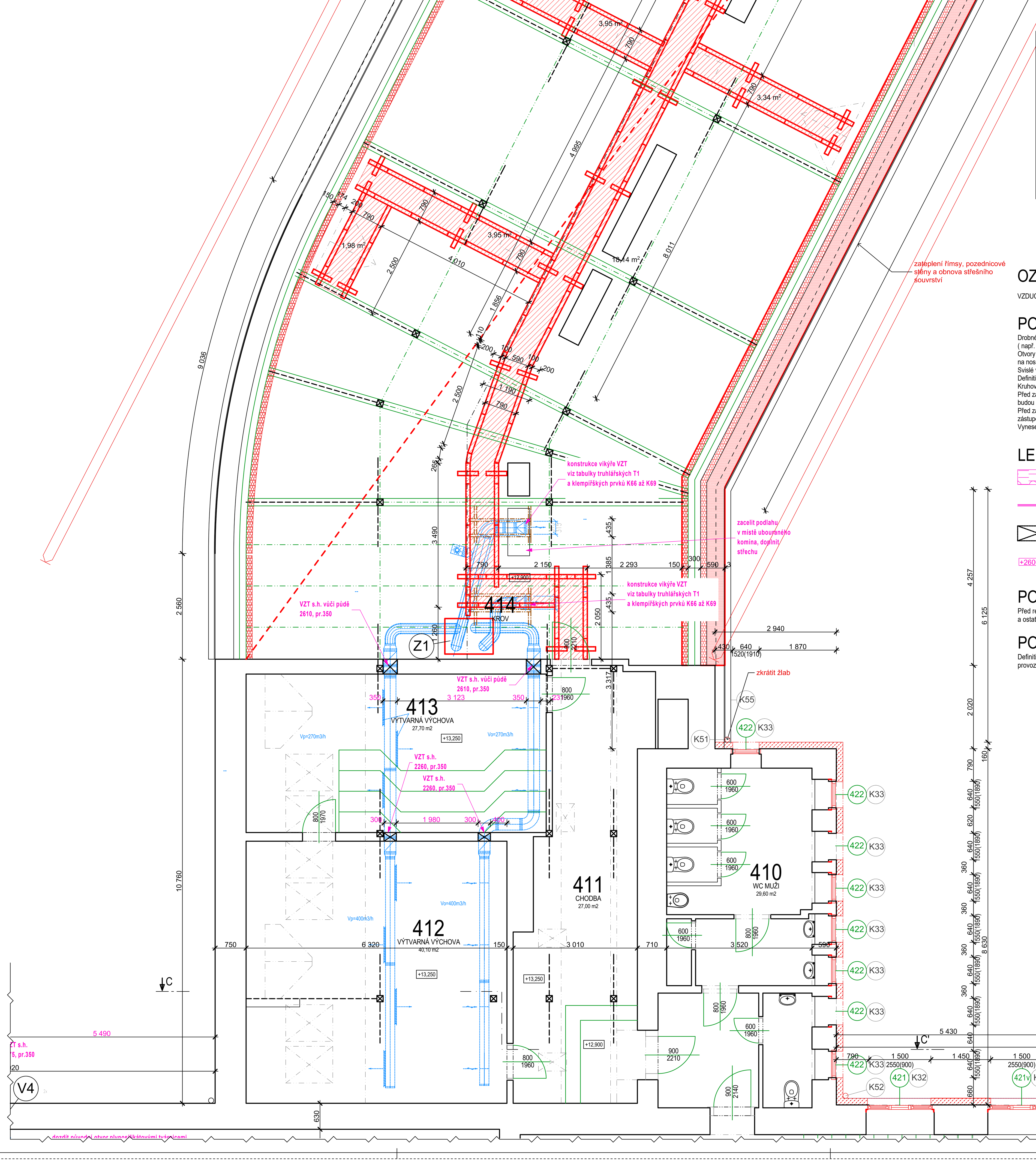
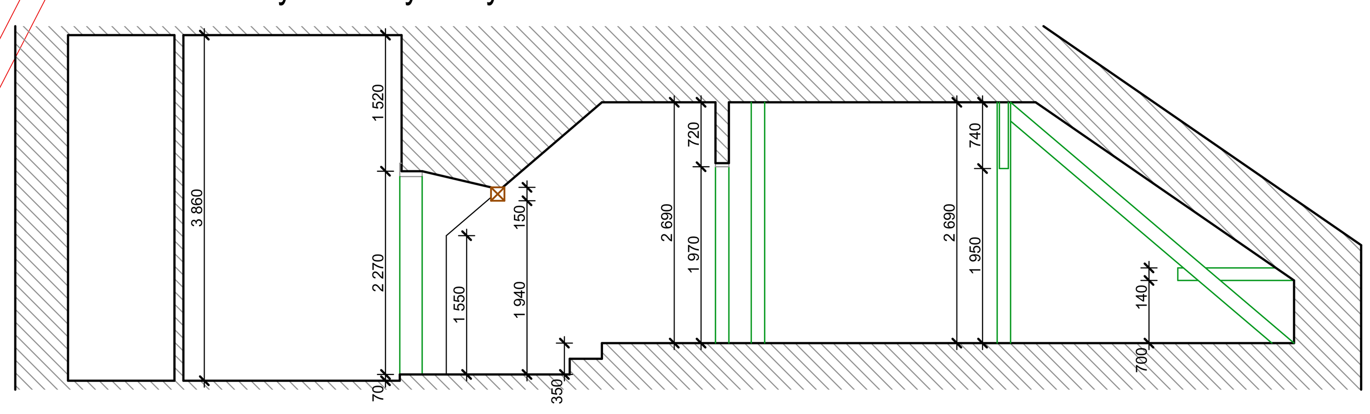




Řez C-C´: Ateliér výtvarné výchovy



OZNAČOVÁNÍ PROSTUPŮ A DRÁŽEK :

VZDUCHOTECHNIKA VZT

POZNÁMKY K PROSTUPŮM :

Drobné otvory a drážky v obvodovém zdivu a nosných stěnách nevykazujeme (např. elektroinstalace, napojení kondenzátu na kanalizaci ap...).
Otvory a drážky v příčkách a nenosných stěnách nevykazujeme, pokud nemají vliv na nosnost konstrukce.
Svislé výšky jsou vztaženy k čisté podlaze daného podlaží.
Definitivní koordinace prostupů bude provedena s konkrétními dodavateli před zahájením prací.
Kruhové prostupy budou prováděny jádrovým vrtáním.
Před zahájením bouracích prací budou vyhledány všechny inženýrské sítě a kolizní z nich budou uzavřeny či odpojeny, následně dle potřeby upraveny.
Před zahájením bouracích prací budou definitivní trasy na místě odsouhlaseny zástupcem generálního projektanta.
Vynesení prostupů řešeno ve statické části projektové dokumentace.

LEGENDA K REALIZACI VZT:

PODHLED Z SDK TL. 12,5MM
snížený podhled, ve vlhkých provozech voděodolný, napojení na jiný materiál pomocí dělící pásky a dosádrování, nikoliv akryl

BOK PODHLEDU Z SDK
v místě změny výškové úrovně podhledu ve výšce rozdílu navazujících ploch

ČISTÝ PROSTUP STAVEBNÍ KONSTRUKCÍ
půdorysný obrys, konvence značení: šířka x výška, otvor na nosný profil nutno připočítat

+2600 **SVĚTLÁ VÝŠKA V MM**
k podhledu či stropu, relativní kóta k podlaze v dané místnosti

POZNÁMKY K PODHLEDŮM

Před realizací bude zajištěna koordinace provedení podhledu s komletací elektro a ostatních profesí.

POZNÁMKY K PODKROVÍ

Definitivní trasa půdních pochozích lávek bude odsouhlasena na místě dle potřeb provozovatele a nájemců.

LEGENDA MATERIÁLŮ NOVÝCH

NOVÉ PRVKY
okna dřevěná s izolačním zasklením a subtilním profilem křídla nebo okna špaletová jako repliky oken původních, dále okna hliníková s předsazeným průmyslovým zasklením čirým drátosklem nebo okna hliníková přiznaná - dle polohy v objektu a tabulek, platí i pro ostatní výrobky PSV

NOVÉ KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ TL. 160MM, TŘ. REAKCE NA OHE[Ň]
souvrství s EPS 100 F (třída reakce na oheň B), XPS, difuzně otevřeným systémem, zateplení bude přetaženo přes ostění o min. 30mm

NOVÉ KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ TL. 160MM, TŘÍDA REAKCE NA O[HEŇ]
souvrství s deskami z minerálních vláken s podélnou orientací, zateplení bude přetaženo přes ostění o min. 30mm

INJEKTÁŽ POD ÚROVNÍ SOKLU
plošná injektáž s otvory max. po 120mm, průměr 12mm, vodoodpudivý krém na vodní bázi bez rozpouštědel, v 1.PP plocha 39m², v 1.NP plocha 58m², otvory následně zaslepeny a zaomítnuty

NOVÝ BETONOVÝ OKAPOVÝ CHODNÍK
v příčném spádu min. 3%, skladba S1, betonové dlaždice v prostoru ke stávajímu betonovému korytu

ZATEPLENÍ SOUVRSTVÍ PLOCHÝCH STŘECH
dle v daném místě uvedené skladby, navazující stávající atiky nadezděny a zatepleny

DEŠŤOVÁ KANALIZACE OD ANGLICKÝCH DVORKŮ
potrubí KG DN100 v pískovém obsypu, spád min. 2%, zásyp z vytříděného výkopku hutněn po 200mm

PROVĚTRÁVANÁ OMÍTKA VČ. KORUNY
koruna z betonových krycích dlaždic š. 200mm a 500mm (sloupky) na flexibilní lepidlo, plocha stěny obložená nopovou fólií s nakašírovanou mřížkou, malta se ztužujícími vlákny, jemný štuk a fasádní barva dle budov, dilatace a 2m

PROVĚTRÁVANÁ OMÍTKA VČ. KORUNY A SANACE
koruna z betonových krycích dlaždic š. 400mm a 600mm (pilířky) na flexibilní lepidlo, plocha stěny obložená nopovou fólií s nakašírovanou mřížkou, malta se ztužujícími vlákny, jemný štuk a fasádní barva dle budov, dilatace a 2m, odskok oplechován poplastovaným potrubím v barvě fasády, podklad sanován cementovou maltou celoplošně v tloušťce 30mm

V3 Z3 143v K01 R01 **VÝROBKY PSV**
označení jednotlivých výrobků - výplní otvorů, klempířských prvků, ostatních prvků označených V a R, detailně zpracováno v samostatných tabulkách

POCHOZÍ LÁVKA V ZATEPLENÍ PODKROVÍ
skladba S5, provedeno tam, kde je provozně nutné se v rámci podkroví dostat

ZATEPLENÍ ŘÍMSY A STĚNY
zateplení difuzně otevřeným souvrstvím desek tl. 150mm z minerální vlny systémem ETICS bez finální povrchové úpravy, včetně obnovy rozebrané části stávající střechy, po vnějším obvodu zateplena pouze vnitřní strana stěny s pozednicí

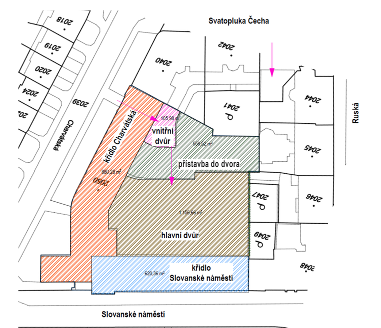
POZNÁMKY

VEŠKERÉ PRÁCE PROVÁDĚT DLE PLATNÝCH ČSN A TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL ZA DODRŽENÍ PRAVIDEL BEZPEČNOSTI PRÁCE A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI
POKUD DOJDE PŘI PROVÁDĚNÍ PRACÍ K NEJASNOSTEM, ČI NEPŘEDVÍDATELNÝM OKOLNOSTEM, JE NUTNÉ PŘIZVAT PROJEKTANTA K POSOUZENÍ, RESP. UPŘESNĚNÍ POSTUPU PRACÍ
PŘI PROVÁDĚNÍ PRACÍ JE NUTNÉ ZOHLEDNIT STAVEBNÍ ÚPRAVY PROFESÍ.
PŮVODNÍ SKLADBY A ROZMĚRY KONSTUKCÍ JSOU PŘEVZATY Z PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE PROVOZOVATELE A JSOU RÁMCOVĚ OVĚŘENY.

ROZSAH 3.ETAPY

Předmětem jsou všechny konstrukce a práce obsažené v této PD, které nejsou označeny jako již realizované v rámci 1. a 2. Etapy

SCHÉMA ŠKOLY



ROZSAH 1.ETAPY již realizováno

VÍCE, VIZ TEXTOVÁ ČÁST PD A TABULKY PRVKŮ

ROZSAH 2.ETAPY již realizováno

VÍCE, VIZ TEXTOVÁ ČÁST PD A TABULKY PRVKŮ

±0,000 =REL

PROJEKT - SERVIS Ing.Stojan STAVEBNÍ PROJEKCE

INVESTOR	Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 3, Brno	KONTROLOVAL	Ing. Stojan Z.
		ODP. PROJEKTANT	Ing. Stojan Z.
MÍSTO STAVBY	Slovanské náměstí 7, Brno — OKRES Brno - Královo Pole	VYPRACOVAL	Ing. Schwarz M.
STAVBA	Realizace energeticky úsporných opatření Gymnázium Brno, Slovanské nám. 7, Brno - Etapa č.3	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	540-14TP
		STUP. DOKUMENTACE	DPS
		DATUM - FORMÁT	10 / 2020
		MĚŘÍTKO VÝKRESU	1:50
OBJEKT	D1.1. - Architektonicko stavební řešení	ČÁST DOKUMENTACE / Č. PŘÍLOHY	
VÝKRES	Půdorys 4.NP nový stav Charvátská	Stavební	21