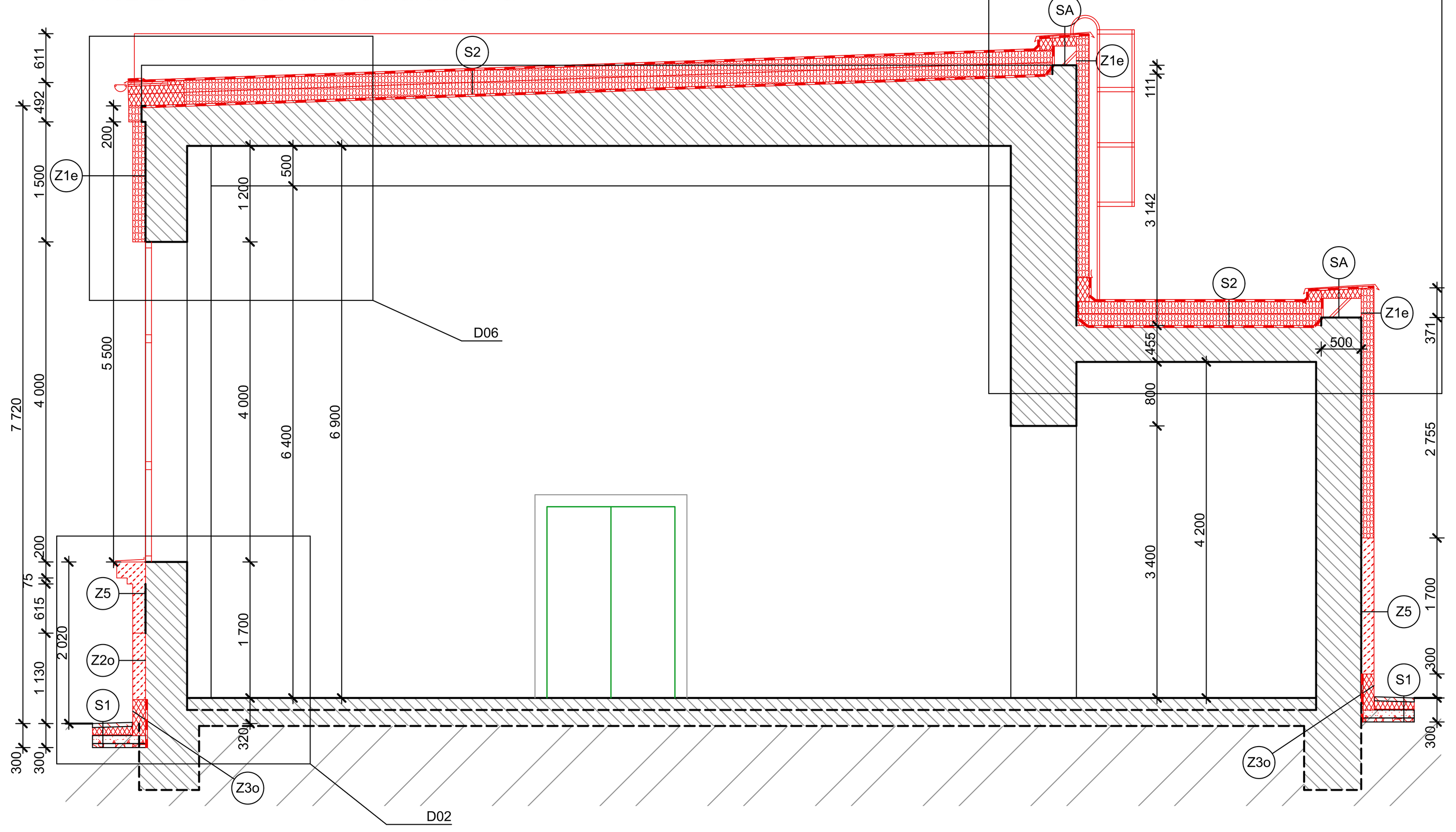
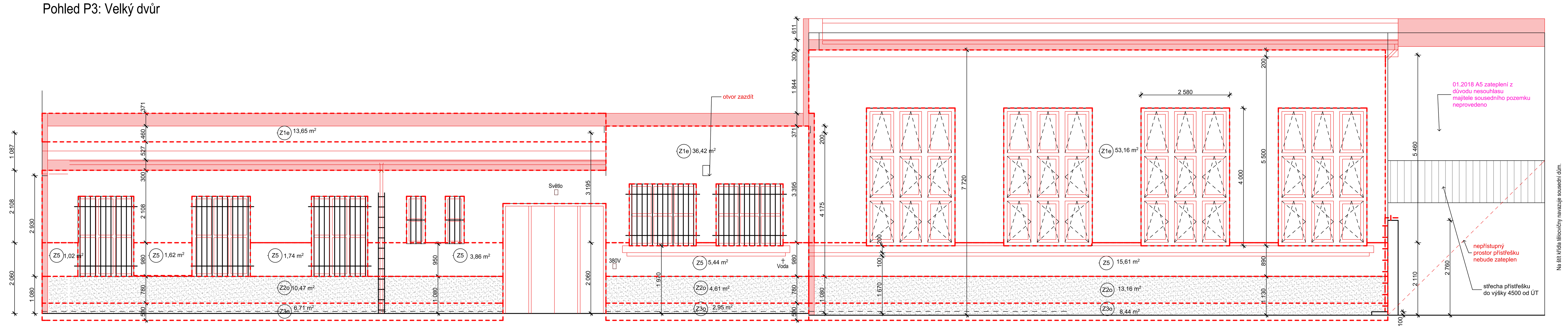
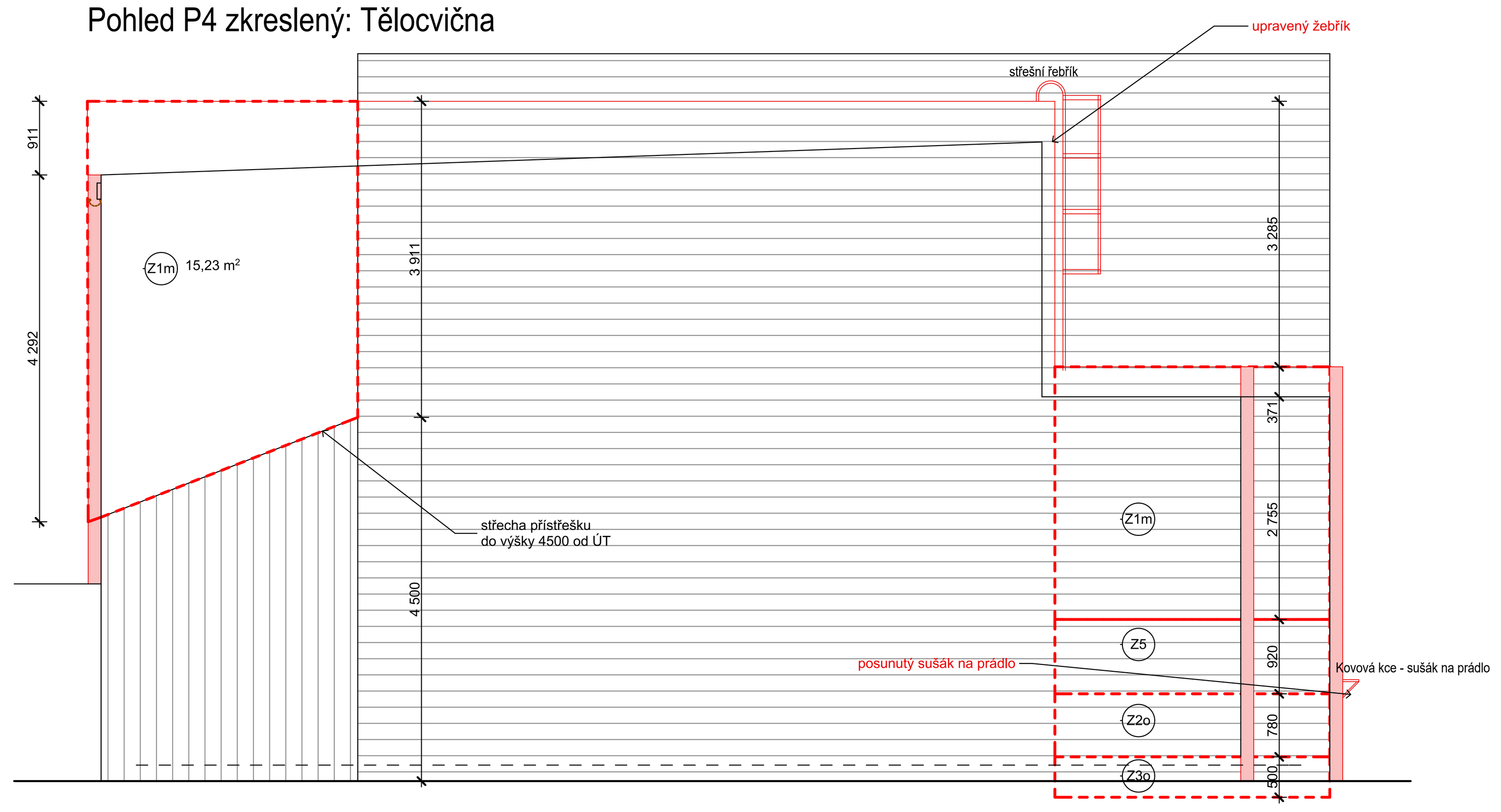
## Řez E-E´: Tělocvična a nářaďovna



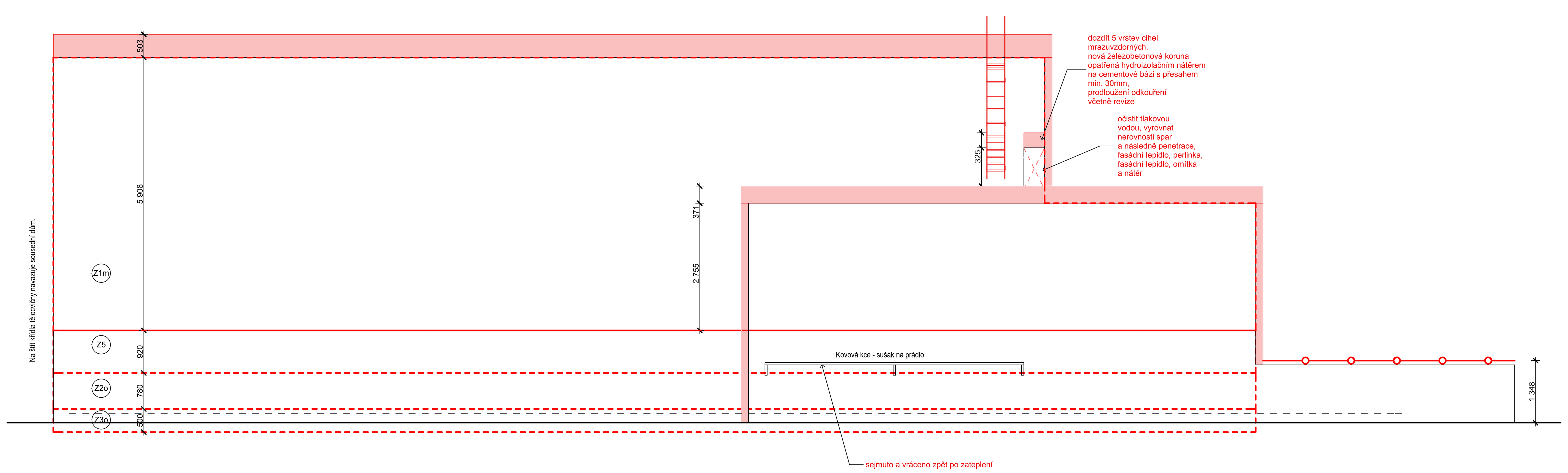

## Pohled P3: Velký dvůr



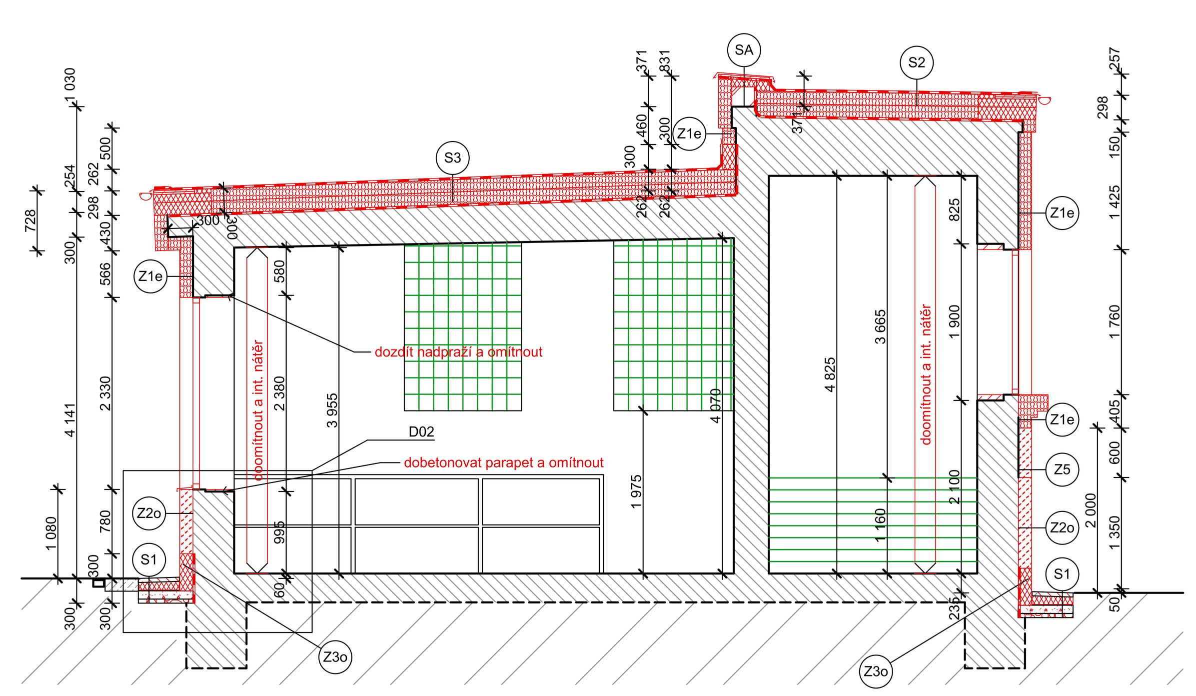

## Pohled P4 zkreslený: Tělocvična



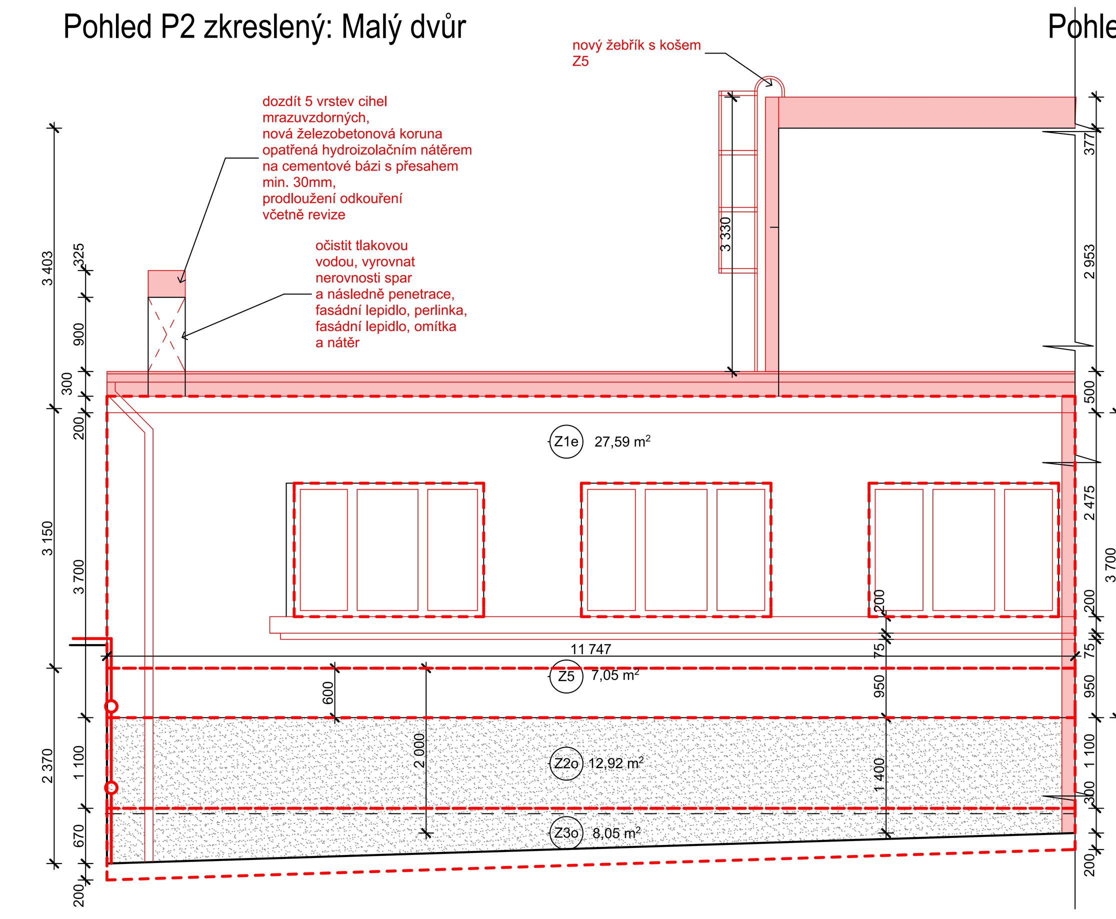

## Pohled P5 zkreslený: Tělocvična a zeď malý dvůr



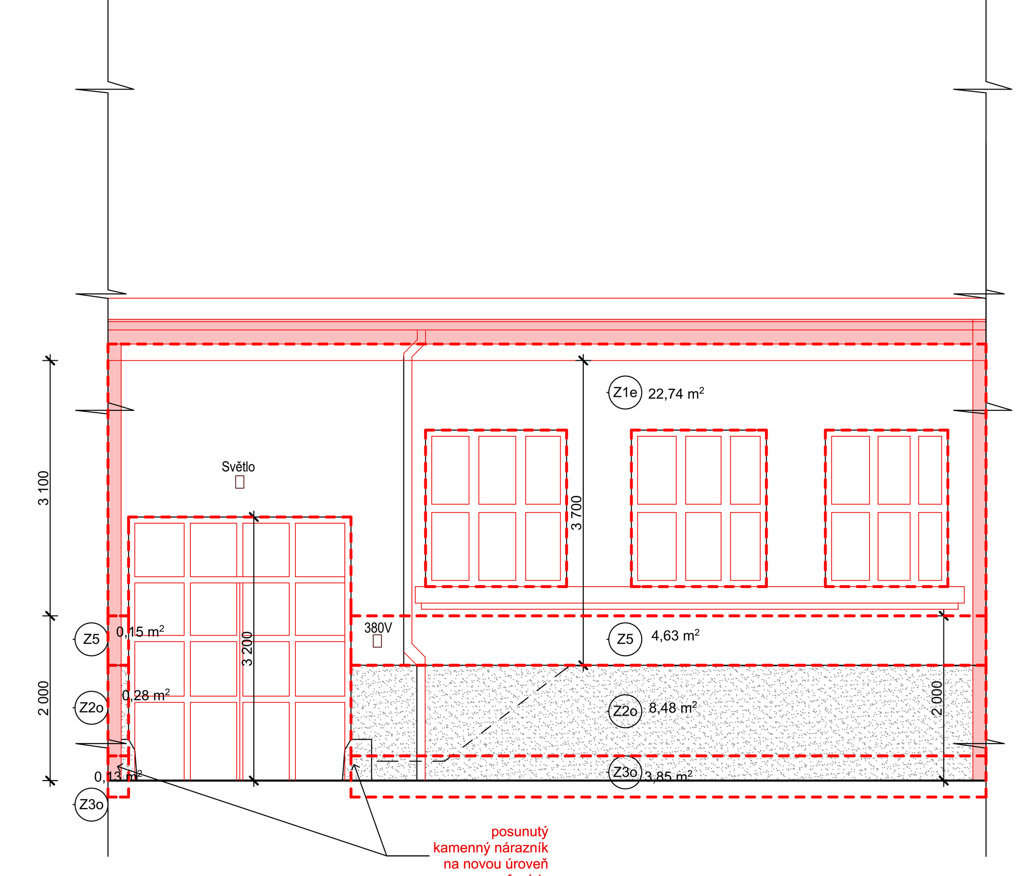

## Řez D-D´: Posilovna a chodba




## Pohled P2 zkreslený: Malý dvůr




## Pohled P1: Malý dvůr




## LEGENDA MATERIÁLŮ STÁVAJÍCÍCH V POHLEDU

**STÁVAJÍCÍ STŘECHA ČERVENÁ**
krytina bobrovka sítě červená, oplechování měděné, demontáž určené části

## LEGENDA MATERIÁLŮ NOVÝCH V ŘEZU

**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 OHEŇ B**
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 OHEŇ B**
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

**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

**PLOŠNÁ IZOLACE**
dle polohy stěrková hydroizolace, parozábrana a prachotěsná vrstva z lehkého fóliového pásu, vše včetně příslušenství a systémového řešení prostupů

## LEGENDA MATERIÁLŮ NOVÝCH V POHLEDU

**PRVKY PSV**
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, včetně vnějšího, vnitřního parapetu a zednického začištění

**KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ SVĚTLE ŽLUTÉ**
v tloušťce 160mm, tenkovrstvá omítka na bázi vápna a cementu, silikátová fas. barva, skladba dle polohy ve výkrese

**KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ SOKL STŘEDNĚ ŠEDÝ**
v tloušťce 160mm, silikonosilikátová tenkovrstvá omítka, skladba dle polohy ve výkrese

**ŘÍMSA NADOKENNÍ, PODOKENNÍ A STŘEŠNÍ ŽLUTÁ**
v tloušťce 160mm, tenkovrstvá omítka na bázi vápna a cementu, silikátová fas. barva, skladba dle polohy ve výkrese

**VĚTRACÍ ŽALUZIE VZT V BARVĚ FASÁDY**
vykázané v projektové části VZT, opatřeno barvou v RAL dle barvy navazující fasády

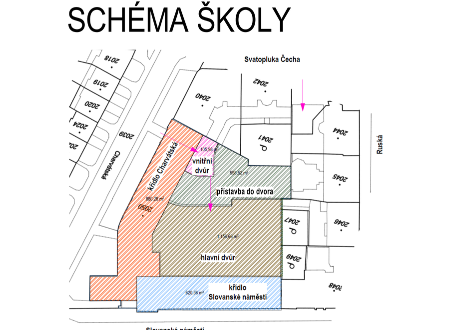
**KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ STĚN A STŘECH POHLED Z BOKU**
doplnění zateplení stěn, střech nadezdívek v bočním a čelním pohledu, přidáno ke stávající konstrukci

**KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ ČLENENÍ PLOCH**
vymezení plochy s danou skladbou zateplení opatřená indexem a plochou, zahrnuje i plochu říms, nutno odpočítat

## POZNÁMKY K POHLEDŮM

DEFINITIVNÍ BAREVNOST FASÁD BUDE ODSOUHLASENA V RÁMCI REALIZACE NA VZORCÍCH APLIKOVANÝCH NA FASÁDU.
DETAILY JSOU SMĚRNÉ A PRO DANOU POZICI PLATÍ S OHLEDEM NA OSTATNÍ SOUVISLOSTI.
SKLADBY JSOU UVEDENY SPOLEČNĚ S DETAILY V SAMOSTATNÉM DOKUMENTU STAVEBNÍ ČÁSTI.
POLOHA JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ PSV JE PATRNÁ Z PŮDORYSŮ STAVEBNÍ ČÁSTI.

## SCHÉMA ŠKOLY




±0,000 =REL

## 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.

*aktualizace č. 5*

**PROJEKT - SERVIS** Ing.Stojan STAVEBNÍ PROJEKCE

| | | | |
|---|---|---|---|
| INVESTOR | Gymnázium Brno, Slovanské náměstí 7, Brno | KONTROLOVAL | Ing. Stojan Z. |
| | | ODP. PROJEKTANT | Ing. Stojan Z. |
| MÍSTO STAVBY | Slovanské náměstí 7, Brno — OKRES: Brno - Královo Pole | VYPRACOVAL | Ing. Marek T. |
| STAVBA | Realizace energeticky úsporných opatření Gymnázium Brno, Slovanské nám. 7, Brno | ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO | 540-14TP |
| | | STUP. DOKUMENTACE | DPS |
| | | DATUM - FORMÁT | 01.2018 |
| | | MĚŘÍTKO VÝKRESU | 1:50 |
| OBJEKT | Stavební část | ČÁST DOKUMENTACE | Č. PŘÍLOHY |
| VÝKRES | Pohledy a řezy - nový stav přístavba ve dvoře | stavební | 26 |