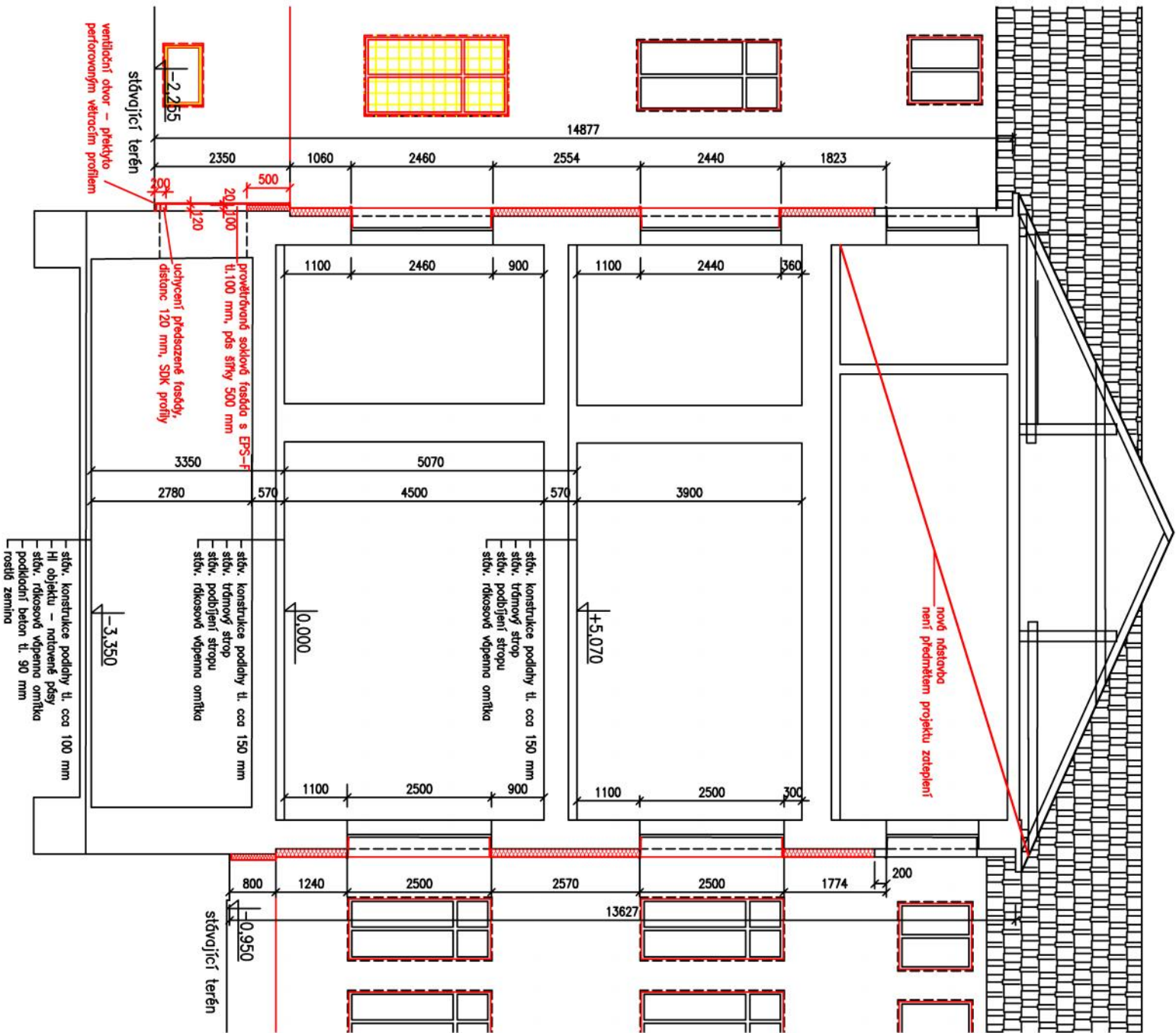


ŘEZ 1-1 - výměna oken a zateplení fasády  
M 1:100



LEGENDA

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOUŘANÉ KONSTRUKCE
- NOVÉ KONSTRUKCE
- tepelná izolace - XPS/EPS
- zateplené otvory - CPP
- PÁS ZATEPLENÍ Z MW DO VÝŠKY 900MM NAD ZAKLADACÍ LŮŽÍ

Poznámka:

- po osazení nových výplňí otvorů je nutné zapřevít vnější ostění
- spára mezi okenním rámem a stavební konstrukcí bude vyplněna, dle budou osazení parotěsné (vnitřní) a paropropustné (vnější) pásy
- zateplení soklu stávek XPS tl. 100 mm
- zateplení fasády z EPS 70F tl. 140 mm -  $\lambda_{max}=0,035 \text{ W/mK}$
- zateplení ostění otvorů XPS tl. 30 mm
- zateplení parapetu oken XPS ve spodu
- zateplení fasády bude založeno na kovové zděldací liště pásem z MW do výšky 900mm nad lištu
- v místě napojení jednotlivých bloků na sebe je nutné vložit dilatační profil dle daného zateplovacího systému
- hloubka osazení nových výplňí otvorů ve stěně bude tožná s hloubkou již vyměněných výplňí !!!
- k upřesnění odstínů fasádních omítek a mozaikové omítky dojde až po výběru dodavatele stávek, případně v průběhu realizace budou řešeny dodatelem stávek na základě konzultace s generálním projektantem
- rozměry všech výplňí otvorů budou před započatím výroby doměřeny na stávek !!!
- suterén objektu ze zadní strany - pohled 11 až 19 - PROVĚTRÁVANÁ SOKLOVÁ FASÁDA !!!
- zateplení v horní části soklu v šířce pásu 500 mm - EPS-F tl. 100 mm, CETRITIS desky na SDK konstrukci, tl. 16 mm

Vedoucí projektu:		Zodpovědný projektant:		Výpracoval:		Ing. Zdeněk Buček	
Mgr. et Bc. Alice Egerová		Ing. Zdeněk Buček		Ing. Kateřina Pilnálová		Projektová činnost ve výstavbě	
Mgr. et Bc. <i>Čepel</i>		<i>buček</i>		Michal Nagy		Ulička 14, 623 00 Brno	
Investor: Gymnázium a SOŠZE Vyškov, příspěvková organizace, Komenského nám. 165, 682 01		IČ: 4420 606 76 371		e-mail: z-bucek@projektbucek.cz		ICO: 13418882	
Název stavby:		Gymnázium a SOŠZE Vyškov - Snížení energetické náročnosti budovy		služba:		DPS	
Část:		D1.1-Architektonicko stavební řešení		č. zakázky:		123 / 2017	
Řez 1-1 - výměna oken a zateplení fasády		číslo výkresu:		měřítko:		1:100	
Tato dokumentace používá ochrany díla zákona č. 121/2000 Sb. (autorský zákon). Originální dokumentace a návrh řešení jsou majetkem autora. Bez souhlasu autora není možné tuto dokumentaci kopírovat a ani jinak veřejně rozšiřovat.		Bez souhlasu autora není možné tuto dokumentaci kopírovat a ani jinak veřejně rozšiřovat.		datum:		03 / 2017	
						12	