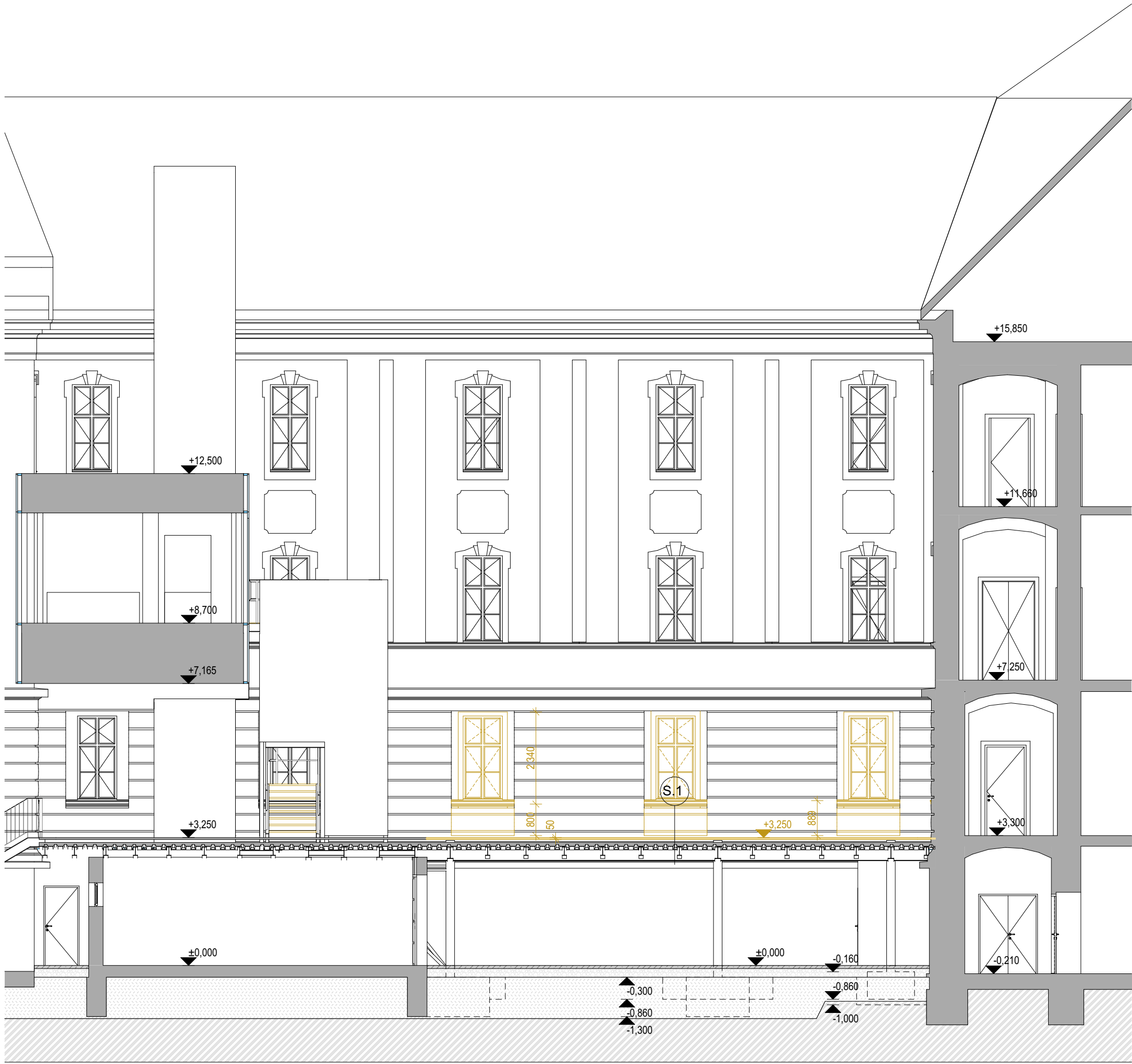


ŘEZ A-A'



- S1**
- Betonová dlažba formátu 600x600x50 mm, přírodní odstín, kladená na rektifikační patky
 - Ochranná vrstva - netkaná polypropylenová fólie, gramáž min. 500g/m²
 - Hydroizolační souvrství z SBS modifikovaných asfaltových pásů
 - Penetrace betonové vrstvy asfaltovým lakem
 - Beton do trapézového plechu C12/15, vyztužen svařovanou sítí 150x150x6, tloušťka betonové vrstvy 100 mm
 - Trapézový plech TR 55/250/1,0 ve spádu

ŘEZ B-B'



LEGENDA HMOT

- Stávající konstrukce
- Bourané konstrukce
- Stěnový sendvičový panel s jádrem z minerální vlny, tl. 200 mm
- Zdivo z keramických tvárnic tl. 240 mm na cementovou maltu 5 Mpa
- SDK předstěny
- Tepelná, zvuková izolace - více viz. skladby
- Tepelná izolace - extrudovaný polystyren XPS - více viz skladby
- Kačírek
- Stěrk, frakce 16/32
- Tepelná, zvuková izolace - více viz. skladby
- Tepelná izolace - extrudovaný polystyren XPS - více viz skladby

POZNÁMKA

- Měněné výplně otvorů budou provedené za kus s minimálně stejnými vlastnostmi a vyšší požární ochranou, viz PBR.
- Po vybourání okenních parapetů, bude ostění zdiva zapraveno omítkou.
- Štukové úpravy, bosáž, římsy je nutné chránit před poškozením, v případě poškození opravit do původního stavu.
- Ocelové stupnice a podesty venkovního schodiště budou materiálově vyměněny, přesný typ se určí v dalším stupni projektové dokumentace.
- Protipožární podhled - 2x12,5 protipožární SDK podhled na dvouuřovňovém roštu + izolace z kamenné vlny tl. 40 mm, EI podhledu min 30 min.
- Prvky TZB, VZT, elektro, budou přeloženy pod SDK podhled v nezbytně nutném rozsahu, při veškerých montážích je nutná koordinace s danými profesemi.
- Betonová dlažba bude rozebrána v nezbytně nutné ploše, v ploše bude nutné dodělat dotačené deštové vpustě, způsob přespadování a dotažení HI se určí na stavbě v rámci KD, po odkrytí nášlapných vrstev.
- Všechny prostupy mezi požárními úseky budou utěsněny protipožárními ucpávkami - viz část TZB
- Podlaha mezi atriem a stávající budovou bude osazena dilatačním profilem.
- Mezi dvěma rozdílnými nášlapnými vrstvami bude osazena přechodová lišta.
- Hloubka základů je převzata z dokumentace skutečného provedení stavby.

Tato projektová dokumentace je zpracována v rozsahu nutném pro veřejnoprávní projednání stavby ve stupni "stavebního povolení" a nenahrazuje dokumentaci prováděcí respektive realizační. Z výkresu nelze vzdálenosti odměřovat !!!

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. LUDĚK VALÍK	KONTROLOVAL Ing. RADEK PAULER	VYPRACOVAL Ing. arch. MARTIN STRUHÁLA	SOURADNÝ SYSTÉM - JTSK VÝŠKOVÝ SYSTÉM - Bpv ±0,000 = 263,01
Architektonicko - stavební řešení			

Zastřešení atria Slezské univerzity v Opavě		
Místo : Investor : Stupeň : Autoř : Zodp. projektant : Vypracoval : Datum :	Bezručovo náměstí 14 Opava 746 01 parc. č. 523, k.ú. Opava-Předměstí 711578 Slezská univerzita v Opavě, Na Rybníčku 626/1 Opava 746 01 DUR + DSP Ing. arch. Tomáš Bindr, Ing. arch. Martin Struhala Ing. Luděk Valík - autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby, č. autorizace 1102452 Ing. arch. Martin Struhala 01 / 2024	atelier38 ARCHITEKTURA - URBANISMUS zak. č.: A3813037 č.v.: D.1.1 - 08
Řezy - bourané prvky měř.:1:100		
KANCELÁŘ: PORÁŽKOVÁ 1424/20, 702 00 OSTRAVA 1, TEL: 608 814 526, E-MAIL: ATELIER38@ATELIER38.CZ, ATELIER: SOLNÁ 35/13, 746 01 OPAVA, TEL: 774 383 383, E-MAIL: ATELIER38@ATELIER38.CZ		