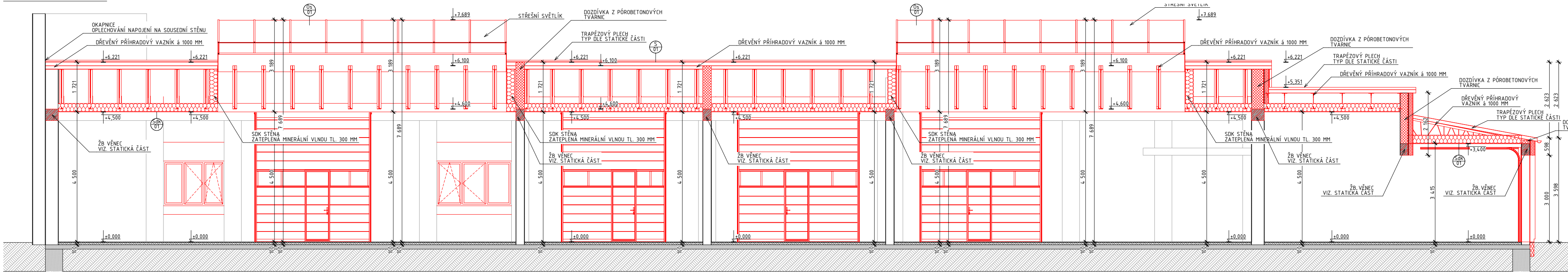
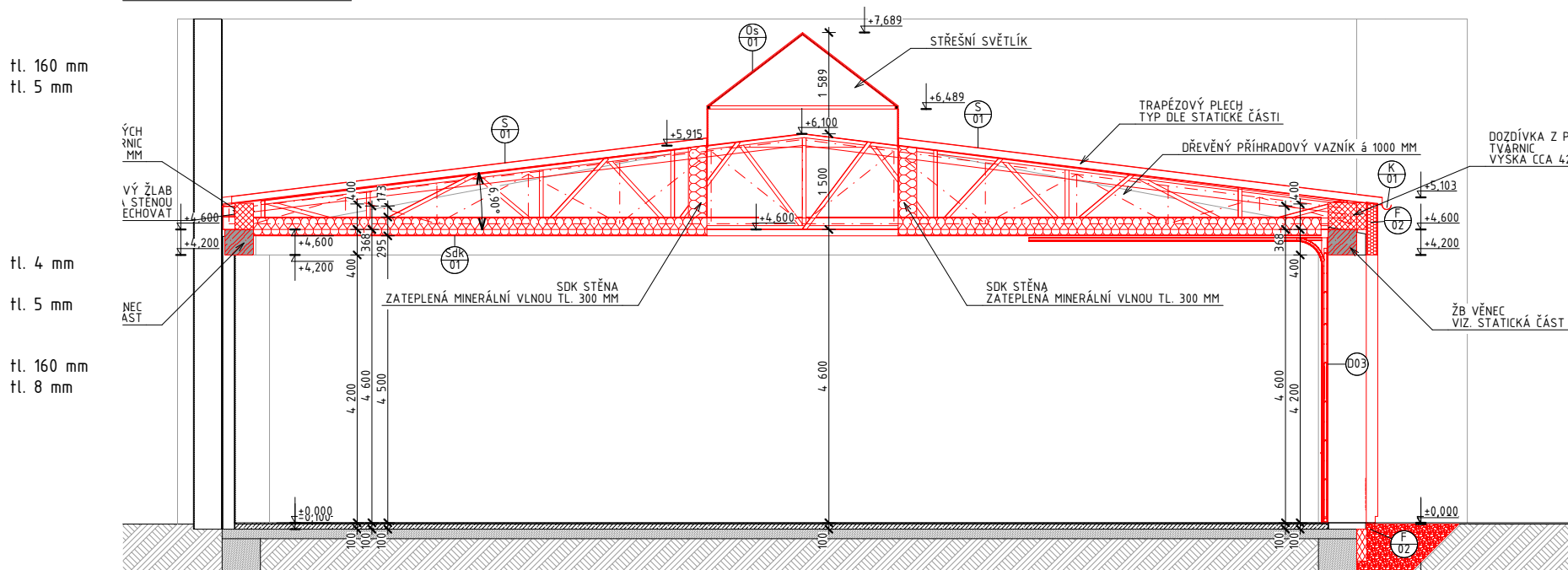


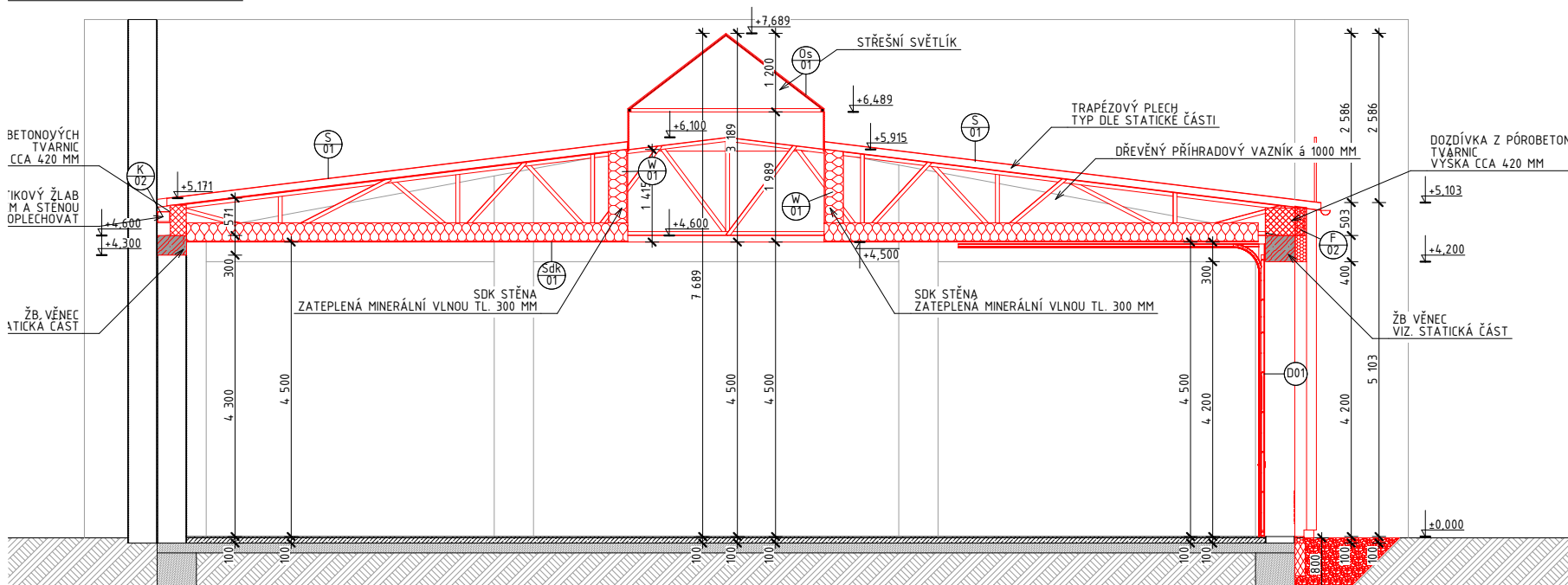
ŘEZ A-A' 1:100



ŘEZ B-B' 1:100



ŘEZ C-C' 1:100



F 01 SKLADBA FASÁDNÍHO PLÁŠTĚ - SOKL (POD TERÉNEM)

- novopá fólie
- izolace polystyrén XPS
- pěna na lepení beton x polystyrénu
- stávající hydroizolace modifikovaný asfaltový pás
- stávající zdvo

F 02 SKLADBA FASÁDNÍHO PLÁŠTĚ - SOKL (POD TERÉNEM)

- omítka s příměsí organických pojiv
- pigmentová penetrace pod omítkou
- armovací tmel na polystyren
- výztužná tkanina (hmoždinka včetně zátek dn 60mm)
- izolace polystyrén perimetrické desky
- lepicí tmel na polystyren
- penetrace podkladu
- vyspravení nesoudržných částí
- ošetření nátěrem proti plísním
- stávající zdvo

F 03 SKLADBA FASÁDNÍHO PLÁŠTĚ - OMÍTKA

- silikátová omítka zrnitost 2 mm
- pigmentová penetrace pod omítkou
- armovací tmel na polystyren
- výztužná tkanina (hmoždinka včetně zátek dn 60mm)
- izolace polystyren EPS 70 F
- lepicí tmel na polystyren
- penetrace podkladu
- vyspravení nesoudržných částí
- ošetření nátěrem proti plísním
- stávající zdvo

F 04 SKLADBA FASÁDNÍHO PLÁŠTĚ - OBKLAD

- keramické obkladové pásy
- lepidlo na bázi cementu
- armovací tmel na polystyren
- výztužná tkanina (hmoždinka včetně zátek dn 60mm)
- izolace polystyren EPS 70 F
- lepicí tmel na polystyren
- penetrace podkladu
- vyspravení nesoudržných částí
- ošetření nátěrem proti plísním
- stávající zdvo

- VNITŘNÍ DISPOZICE JSOU ZOBRAZENY ORIENTAČNĚ Z PŘEDANÉHO PODKLADU OBJEDNATELEM, NEJSOU SOUČÁSTÍ PD
- OBVODOVÝ PLÁŠŤ BUDE ZATEPLEN V CELKOVÉ TLOUŠŤCE 160 MM TEPELNÝM IZOLANTEM
- KONSTRUKCE POD TERÉNEM BUDOU ZATEPLENY POLYSTYRÉNEM XPS DO ÚROVNĚ MIN. 800 MM POD UPRAVENÝM TERÉNEM
- NADZEMNÍ ČÁST SOKLU BUDE ZATEPLENA DESKAMI PERIMETR DO ÚROVNĚ +0,100
- OSTATNÍ PLOCHY FASÁDY BUDOU ZATEPLENY MINERÁLNÍ VLNOU
- PODKROVÍ (PŮDA) OBEKTU BUDE ZATEPLENA MINERÁLNÍ VLNOU POLOŽENOU NA STÁVAJÍCÍ PODLAHU
- PŘED DALŠÍM STUPNĚM DOKUMENTACE BUDE PROVEDENA SONDA DO STÁVAJÍCÍHO STROPU, BUDE ZJIŠTĚNA JEHO PŘESNÁ SKLADBA
- PRO PŘÍPADNOU VARIANTU ZATEPLENÍ MEZI NOSNÉ DŘEVĚNÉ TRÁMY ALT. ALESPŮŇ ČÁSTEČNĚ ZATEPLENÍ
- PRO POŽADAVEK MOŽNOSTI VYUŽITÍ PŮDNÍHO PROSTORU BUDE V CELÉ PLOŠE INSTALOVÁN DŘEVĚNÝ RASTR S POCHOZÍ PLOCHOU OSB DESKAMI VE DVOU VRSTVÁCH URČENÝCH DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ
- PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ BUDOU PROVEDENY ODTŘHOVÉ ZKOUŠKY MINIMÁLNĚ NA KAŽDÉ STRANĚ FASÁDY A BUDE STANOVEN KOTEVNÍ PLÁN
- PLOCHÉ STŘECHY BUDOU ZATEPLENY POLYSTYRÉNEM EPS 100 S, JAKO HYDROIZOLACE JE NAVRŽENA PVC FÓLIE
- NOVÉ KLEMPÍŘSKÉ PRVKY JSOU NAVRŽENY Z POZINKOVANÉHO PLECHU S POVRCHOVOU ÚPRAVOU (POPLASTOVANÝ PLECH)
- OSAZENÍ VÝPLNÍ JE NAVRŽENO S LÍCEM STÁVAJÍCÍ FASÁDY S PŘETAŽENÍM TEPELNÉ IZOLACE MINIMÁLNĚ 30 MM PŘES RÁM OKNA
- ALTERNATIVNĚ LZE OKNA ZAPUSTIT, OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ A PARAPET BUDOU ZATEPLENY MIN. TL. IZOLACE 50 MM
- POZN. 1 ... ZATEPLENÍ VRCHNÍ ČÁSTI ATIKY JE NAVRŽENO POLYSTYRÉNEM TL. 50 MM, HORNÍ HRANA ATIKY BUDE MINIMÁLNĚ 150 MM
- NAD VRCHNÍ HRANOU STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ, V PŘÍPADĚ NEDOSTATEČNĚ VÝŠKY BUDE NAVÝŠENO ZATEPLENÍ ATIKY O POTŘEBNOU TLOUŠŤKU
- POZN. 2 ... ZATEPLENÍ ŘÍMS, PŘESAHŮ STROPNÍCH DESEK STŘECH JE NAVRŽENO POLYSTYRÉNEM TL. 50 MM, DLE SKUTEČNÝCH PŘESAHŮ BUDE PŘÍZPŮSOBENO
- POZN. 3 ... STÁVAJÍCÍ VĚTRACÍ OTVORY PLOCHÝCH STŘECH BUDOU ZRUŠENY

S 01 STŘEŠNÍ PLÁŠŤ - STŘECHA SEDLOVÁ

- plechová krytina nová
- střešní latě 60/40 mm
- dřevěný příhradový vazník
- tepelná izolace minerální vlna S (u=0,036 W/m²K)
- tepelná izolace minerální vlna S (u=0,036 W/m²K)
- zavěšený křížový rošt sdk podhledu na závěsech
- parozábrana
- sádrokartonový podhled


- celková tl. tepelné izolace (u=0,036 W/m²K)
- tl. 300 mm

LEGENDA ZNAČENÍ:

- STÁVAJÍCÍ ZDVO/KONSTRUKCE STĚN, STROPNÍ KONSTRUKCE, ATD
- NAVRHOVANÉ KONSTRUKCE ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, OPLECHOVÁNÍ, ATD
- TEPELNÁ IZOLACE MINERÁLNÍ VLNA souč. tep. vodiv. MIN. 0,036 W/mK
- TEPELNÁ IZOLACE POLYSTYREN XPS souč. tep. vodiv. MIN. 0,036 W/mK
- TEPELNÁ IZOLACE POLYSTYREN EPS souč. tep. vodiv. MIN. 0,036 W/mK

- TERÉN STÁVAJÍCÍ ROSTLÝ TERÉN
- TERÉN ZASYPY HUTNĚNÉ
- TERÉN ZASYPY - ORNICE
- IZOLACE PROTI VODĚ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE, PAROZÁBRANA
- OCHRANNÁ VRSTVA NOPOVÁ FÓLIE

HLAVNÍ PROJEKTANT: ING.ARCH KAREL SCHMIED ml.

AUTOR STAVBY :	Ing.arch Karel Schmied ml.	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	Tomáš Bláha	
INVESTOR :	AMZ Financial Group s.r.o Přívozní 1054/2 HOLEŠOVICE 170 00 Praha 7	
STAVEBNÍ ÚŘAD :	Brandýs nad Labem	
REVITALIZACE OBJEKTU 37 A 38 AMZ Financial Group s.r.o Pražská 298 Brandýs nad Labem		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 10/2017
		DATUM : září 2017
		STUPEŇ PD : DPS
ŘEZY - NÁVRH		ČÍSLO PŘÍLOHY : D.1.1.09