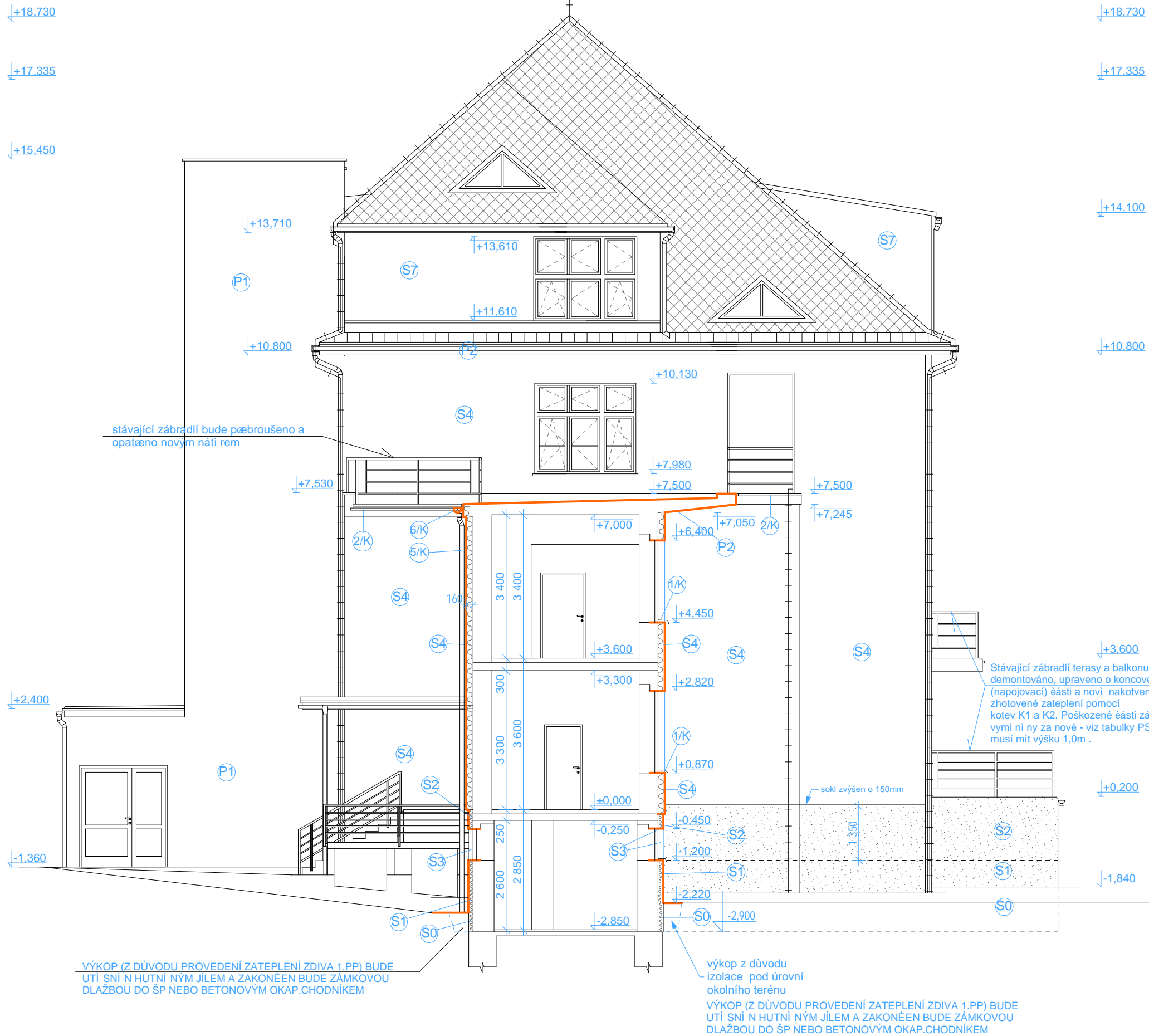
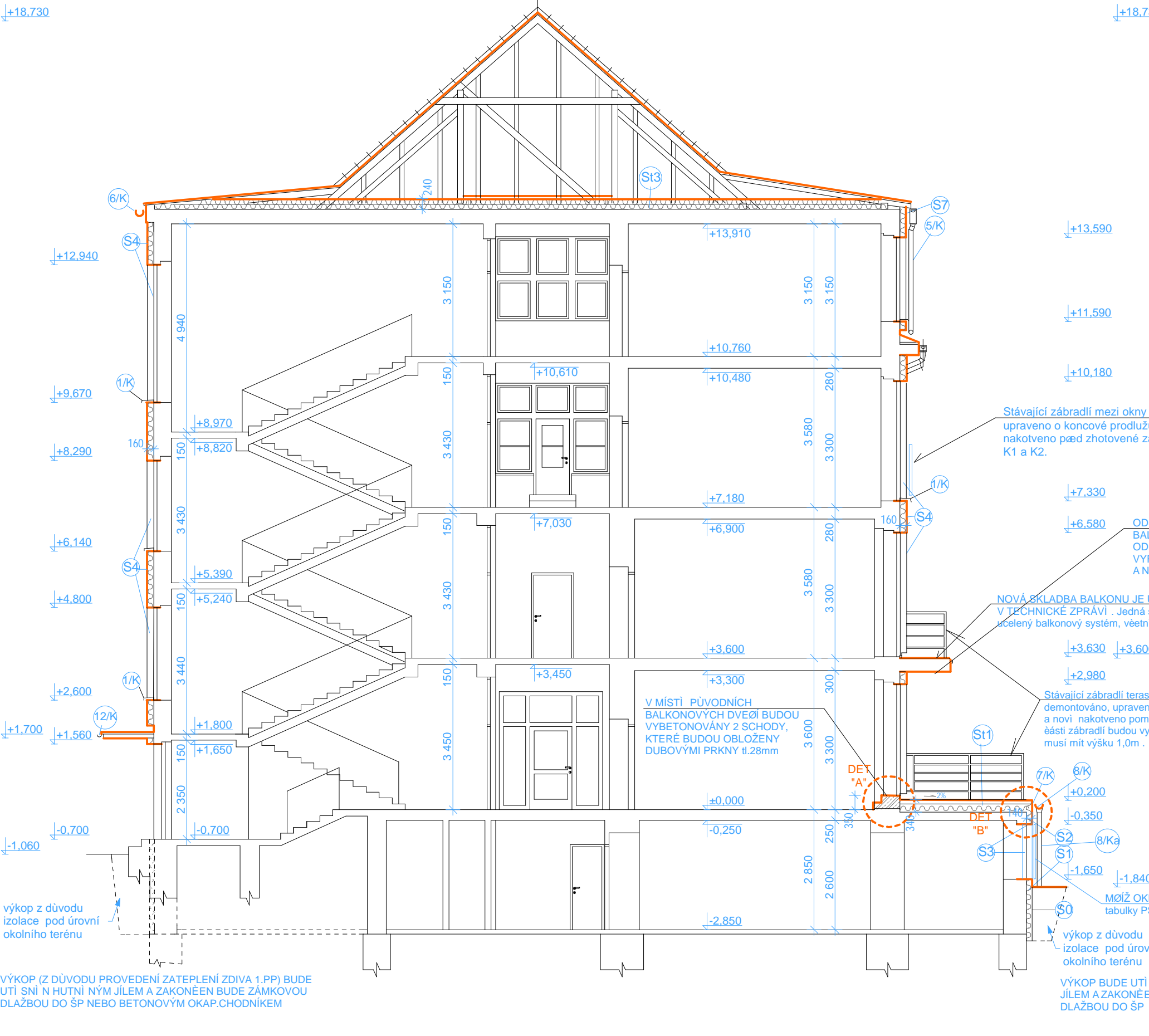


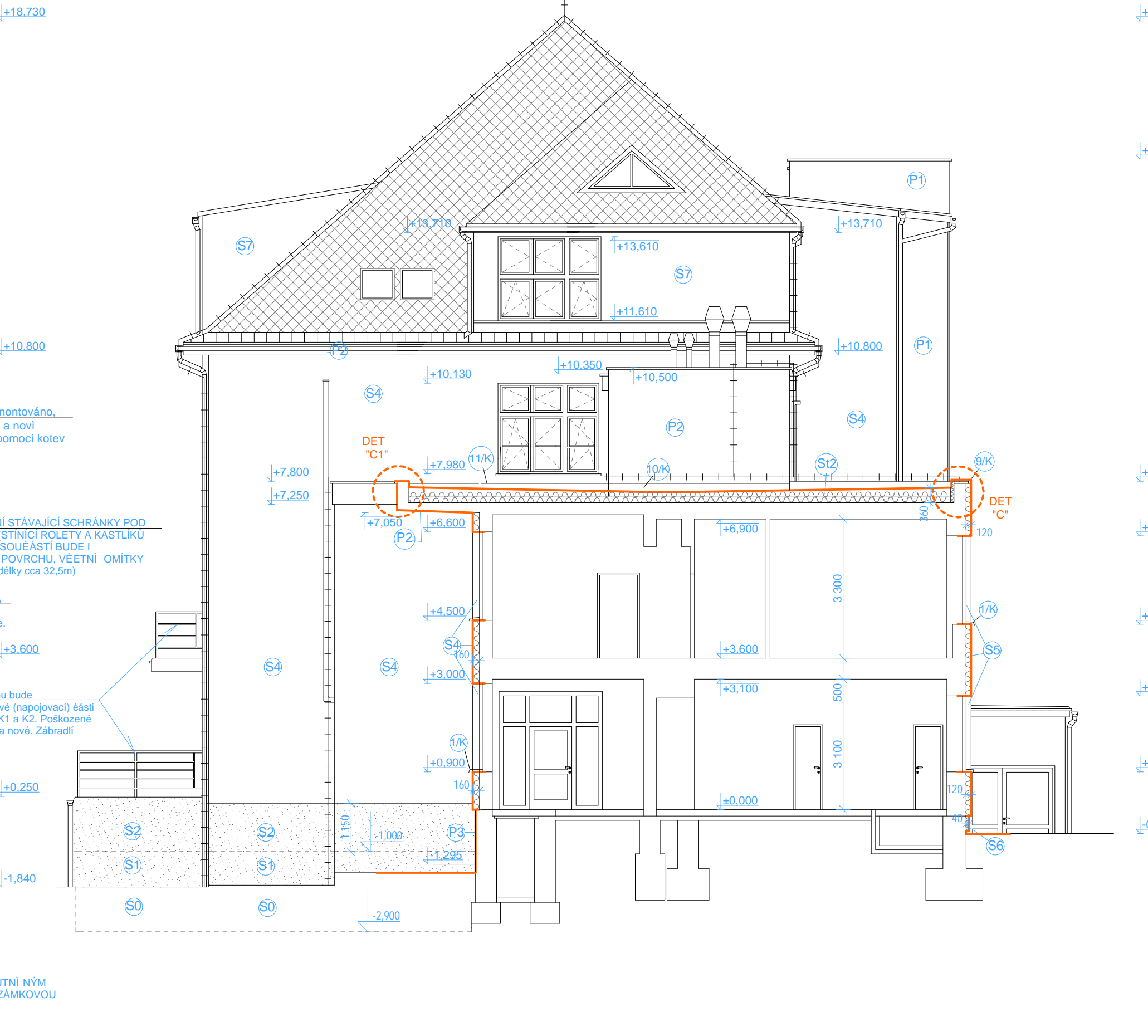
ØEZ A - A'
SPOJOVACÍ KŘEÉK



ØEZ B - B'
HONLÚV DÚM



ØEZ C - C'
LABORATOØE, RTG



NOVÁ SKLADBA TERASY S1

- PROTISKLUZNÁ BETONOVÁ MRAZUVZDORNÁ DLAŽBA NA PODLOŽKY (400x400x50mm)
- OCHRANNÁ TEXTILIE ZE 100% PP (500 g/m2)
- HYDROIZOLAČNÍ FOLIE Z PVC-P UŘEŠENÁ POD ZATÍ ŽOVACÍ VRSTVY - tl. 1,5mm
- TEPELNÍ IZOLAČNÍ DESKY NA BÁZI POLYISOKYANURÁTI (PIR, lambda d = 0,022) - TUHE DESKY TL. 60MM
- TEPELNÍ IZOLAČNÍ KLINY ZE STABILIZOVANÉHO PI NOVÉHO POLYSTYRENU SPRAVOVÉ KLINY EPS 100 S - průměr 1m tl.130mm - 100 až 160mm
- PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, PAROTÍ SNÍČI A VZDUCHOTÍ SNÍČI VRSTVA, PROVIZORNÍ VODOTÍ SNÍČI VRSTVA - tl.4,0mm
- PENETRAČNÍ EMULZE
- STÁVAJÍCÍ VYSPRAVENÁ BETONOVÁ KONSTRUKCE STROPU (stávající terasová dlažba a spadový beton odstrani n)

NOVÁ SKLADBA STØECHY S12

- (NAD ÉASTI BETONOVÉ DLAŽDICE) - viz skladba S12a
- HYDROIZOLAČNÍ FOLIE Z MI KÉENÉHO PVC-P (mechanicky kotvená) ... tl. 1,5 mm
- TEXTILIE (SEPARAČNÍ SKLOVLÁKNITÍ VLIES)
- TEPELNÍ IZOLAČNÍ DESKY Z PI NOVÉHO, SAMOZHAŠÍVÉHO A STABILIZOVANÉHO POLYSTYRENU EPS 100 S STABIL tl.180mm (montážní fixovat k podkladu mechanickým kotvením, jednotlivé vrstvy tep.izolace klast na vazbu)
- TEPELNÍ IZOLAČNÍ KLINY ZE STABILIZOVANÉHO PI NOVÉHO POLYSTYRENU EPS 100 S ... tl. 40 až 180 mm
- PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, PAROTÍ SNÍČI A VZDUCHOTÍ SNÍČI VRSTVA, PROVIZORNÍ VODOTÍ SNÍČI VRSTVA S VÝŠŠÍ ÚČINNOSTÍ ... tl. 4,0 mm
- PENETRAČNÍ EMULZE
- STÁVAJÍCÍ VYSPRAVENÁ BETONOVÁ KONSTRUKCE STROPU

NOVÁ SKLADBA STØECHY S12a

- BETONOVÁ DLAŽBA DO TERÉU
- OCHRANNÁ TEXTILIE ZE 100% PP (500 g/m2)
- HYDROIZOLAČNÍ FOLIE Z PVC-P UŘEŠENÁ POD ZATÍ ŽOVACÍ VRSTVY - tl. 1,5mm
- TEXTILIE (SEPARAČNÍ SKLOVLÁKNITÍ VLIES)
- TEPELNÍ IZOLAČNÍ DESKY Z PI NOVÉHO, SAMOZHAŠÍVÉHO A STABILIZOVANÉHO POLYSTYRENU EPS 100 S STABIL tl.180mm (montážní fixovat k podkladu mechanickým kotvením, jednotlivé vrstvy tep.izolace klast na vazbu)
- TEPELNÍ IZOLAČNÍ KLINY ZE STABILIZOVANÉHO PI NOVÉHO POLYSTYRENU EPS 100 S ... tl. 40 až 180 mm
- PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, PAROTÍ SNÍČI A VZDUCHOTÍ SNÍČI VRSTVA, PROVIZORNÍ VODOTÍ SNÍČI VRSTVA S VÝŠŠÍ ÚČINNOSTÍ ... tl. 4,0 mm
- PENETRAČNÍ EMULZE
- STÁVAJÍCÍ VYSPRAVENÁ BETONOVÁ KONSTRUKCE STROPU

SKLADBY S11, S12 a S12a MUSÍ ZAJISTIT ODOLNOST POI VNI ŠÍJM PUSOBENÍ POŽÁRU B100Cf (I3)

ÚPRAVY POVRCHÚ

- S0 FASÁDA SOKLU POD TERÉNEM - Vni jší tepelní izolaci kontaktní zateplovací systém - Izolace : perimetrický polystyren (na ozub) tl.140mm
- S1 FASÁDA SOKLU : Vni jší tepelní izolaci kontaktní zateplovací systém - Izolace : perimetrický polystyren tl.140mm + dekorativní mozaiková (kamínková) omítka
- S2 FASÁDA SOKLU MIN. 300MM NAD TERÉNEM: Vni jší tepelní izolaci kontaktní zateplovací systém - Izolace : pórobeton. desky (lambda d = 0,045 W/mK) tl.140mm + dekorativní mozaiková (kamínková) omítka
- S3 OSTÍ NÍ A NADPRAŽÍ OKEN 1,PP bude provedeno patažením vni jšího tepelní izolaci kontaktního zateplovacího systému pes okno (noví osazená okna jsou osazena do vni jšího lince stávajícího obvodového zdiva) + dekorativní mozaiková (kamínk.) omítka
- S6 FASÁDA SOKLU LABORATOØE (SZ.SV.JV) : Vni jší tepelní izolaci kontaktní zateplovací systém - Izolace : perimetrický polystyren tl.140mm + dekorativní mozaiková (kamínková) omítka (stávající sokl z pásku otužen)
- S4 OSTÍ NÍ A NADPRAŽÍ OKEN bude provedeno patažením vni jšího tepelní izolaci kontaktního zateplovacího systému pes okno (noví osazená okna jsou osazena do vni jšího lince stávajícího obvodového zdiva) + probarvená silikonová omítka
- S5 FASÁDA : Vni jší tepelní izolaci kontaktní zateplovací systém - Izolace : pórobeton. desky (lambda d = 0,045 W/mK) tl.160mm + probarvená silikonová omítka
- S7 FASÁDA : Vni jší tepelní izolaci kontaktní zateplovací systém - Izolace : tepelní izolace z měrné váty tl.140mm + probarvená silikonová omítka
- P1 Nový fasádní náti r silikonovou barvou dle barevného řešení (nový výtah bez zateplení)
- P2 Nový fasádní náti r silikonovou barvou včetně vyspravení porušené omítky (dmsy bez zateplení)
- P3 Nová dekorativní mozaiková omítka na stávající sokl včetně podkladního penetračního náti r a vyspravení (sokl laboratoe JZ)
- S Posunutí a výmni na dešového svodu (pozink + náti r, viz výpis prvků)
- H Posunutí a ukotvení stávajícího hromosvodu

VŠECHNA NOVÍ OSAZENÁ OKNA BUDOU OSAZENÁ ŽÁROVÉ S VENKOVNÍM LÍCEM STÁVAJÍCÍHO OBVODOVÉHO ZDIVA OBJEKTU I OSTÍ NÍ A NADPRAŽÍ OKEN JE TVØEENO POËATAŽENÍM vni jšího tepelní izolaci kontaktního zateplovacího systému pes hranu otvorových prvků.

POZN:

Skladba S4,S5 zahrnuje ucelený certifikovaný vni jší tepelní izolaci kontaktní zateplovací systém splývající prohlášení o shodě CE (splňuje požadavky harmonizované technické specifikace Evropského technického schválení (ETA) Omítka bude zkontrolována poklepem. Narušená omítka pod zateplovacím systémem bude otlučena a vyspravena (předpokládán rozsah cca 30%). Tříhlný v omítce (30 m) budou pakletiny nerezovými spankami (šíře 200mm , po 0,20m). Z důvodu zateplení je nutno posunout a zpi ní šdní zahřívací stěsní svody a hromosvody. Stávající hromosvody, svedené ze střešy objektu budou demontovány a noví odsazeny od fasády - z důvodu zateplení fasády (noví osazené konzoly, oprava stávající dešové svodné potrubí bude také demontováno a osazeny dešové svody nové (materiál pozink) - viz tabulky PSV. Stávající dšví né podobí dmsy bude opatreno novým (venkovním) náti rem na dšvo. Vystupující prvky z nového zateplení budou na styku s fasádou itváli utí sni ny pružným vdotí smy tmelem. Zvýrazní né zděbné prvky fasády a oken tvoené izolantem budou vystupovat max 20mm z plochy. Více vystupující prvky budou oplechovány. Ozdobné osti n okna bude provedeno dle původního stavu, provedeno pouze v omítce - viz jednotlivé pohledy. Musí být použito systémové řešení garantované výrobcem. Konkrétní provedení (spáry, povrch, ...) musí být schváleny investorem a projektantem. PØECHOØ MEZI RÚŽNÝMI IZOLANTY VÝDY ØDILITOVAT A VYPLNIT PUR TI SNÍČI PÁSKOU . V MÍSTECH, KDE JSOU ZDI NÉ PØÍEKY AŽ KE STÁVAJÍCÍM OKNÚM, BUDOU PO VYBØURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH ØKENNÝCH OTVØRÚ PØÍEKY ØPRAVENY A NOVÁ OKNA BUDOU OSAZENÁ ŽÁROVÉ S VNI ŠÍJM LÍCEM ZDIVA.

KIP spol. s r.o. LITOMÝŠL INŽENÝRSKÁ A PROJEKTOVÁ ÉINNOST TOULOVCOVO NÁM.156,570 01 LITOMÝŠL		VEDOUcí ZAKÁZKY ING. JAN GABRHØL	
STUØED PROJEKT PRO PROVÁDÍ NÍ STAVBY		ZODP.PROJEKTANT ING. JAN GABRHØL	
INVESTOR PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM.125, PARDUBICE 532 11		VYPRACOVAL ING. PAVLA TMEJOVÁ	
OBJEKT REALIZACE ÚSPØR ENERGIE - - ALBERTINUM ŽÁMBERK		MÍSTO STAVBY ŽÁMBERK	
OBJEKT 2D - 2. HONLÚV DÚM, 3. LABORATOØE, RTG		PROFESÍ 2D.1.1 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ØEŠENÍ	
VÝKRES POËÉNÉ ØEZ Y A,B,C		ZAK.É. 2714 - 62	
		DATUM 04/2013	
		MÍ ØTKØ 1:100	
		É.VÝKØ 2D.1.1.8	