

KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM

- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM JE NAWRŽEN JAKO KOMPLEXNÍ SYSTÉM, SESTAVAJÍCÍ Z LEPIČHO TMĚLU, TEPELNÉ IZOLACE, VRSTVY TMĚLU VZTÍŽENÉHO ARMÁDOVÝ TRAMNOU A TEKOKOVSTÉ OMÍTKY PROBÁRĚNÉ VE HMOTĚ.
- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM NA VŠECH FASÁDÁCH BUDE PROVEDEN TEPELNÝM IZOLANTEM Z DESK PĚNOVÉHO POLYSTYRENU. TLouŠŤKA TEPELNÉ IZOLACE BUDE 60 o 160 MM.
- OŠŤENÍ OTVORŮ V OBVODOVÉM PÁŠTÍ BUDE ZATEPLENO EXTRUDOVANÝM POLYSTYRENEM TL. 30 MM.
- DESKY TEPELNÉ IZOLACE BUDOU DODATEČNĚ KOTVENY HMŔOŽINKAMI.
- KONTAKT ZATEPL. SYSTÉMU MUSÍ BÝT PROVÁDĚN NA PĚNÝ A SUCHÝ PODKLAD – NUTNO OVĚŘIT SONDMAM
- ZATEPLOVACÍ SYSTÉM PROVÁDĚT DLE TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL A POSTUPŮ DODAVATELE.

OBECEŇ POŽADAVKY NA KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (ETICS):

- KZS PROVĚST DLE ČSN 73 2901, ENAG 004, ENAG 014
- KZS PROVĚST V KVALITATIVNÍ TRIDĚ "A" DLE METODIKY CZ82
- KZS PROVĚST DLE TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU PŘEDPISOVANÉHO VÝROBCEM PRO KONKRETNÍ KONKRETNÍ SYSTÉM
- KZS MUSÍ SPUŠŤOVAT TRIDU REAKCE NA OHĚŇ "B" A IZOLANT TRIDU REAKCE "E" – VIZ. PRBS – SAMOSTATNÁ NEDÍLA SODUŠŤ PROJEKTU
- SKLADBA (PODROBNÝ POPIS VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA):
- PŘÍPRAVA PODKLADU: – OSTRANĚNÍ A OPRAVENÍ NESODURŽNĚ OMÍTKY 20% – LAKOVĚ MŤTÍ CELE FASÁDY

KZS 16

- ZATEPLENÍ FASÁDY:
- STAVAJÍCÍ OBVODOVÁ KCE. (ZDVŔO, OMÍTKA)
 - LEPIČÍ HMŔOTA
 - DESKY FASÁDOVÉHO POLYSTYRENU EPS 70 F, TL. 160 MM
 - KOTVENÉ ŠROUBOVACÍMI TALÍROVÝMI KOTVAMI S CERTIFIKOVANOU ZAPUŠŤNOU MONTÁŽÍ, DELKA MÍN. 235 MM
 - ZÁKLADNÍ VRSTVA – LEPIČÍ HMŔOTA A SKLOTĚTNUTÍ SÍŤOVINA
 - PENETRACE
 - FINÁLNÍ OMÍTKA NA SILKONOVĚ BAZÍ, ZRNO 1,5 MM (BAREVNÝ ODSŤIN BUDE URČEN PŘI REALIZACI DLE VZORKŮ)

KZS M16

- ZATEPLENÍ PASÁDY:
- STAVAJÍCÍ OBVODOVÁ KCE. (ZDVŔO, OMÍTKA)
 - LEPIČÍ HMŔOTA
 - PASÁDNÍ DESKY Z MINERÁLNÍ VATY TL. 160 MM
 - KOTVENÉ ŠROUBOVACÍMI TALÍROVÝMI KOTVAMI S CERTIFIKOVANOU ZAPUŠŤNOU MONTÁŽÍ, DELKA MÍN. 235 MM
 - ZÁKLADNÍ VRSTVA – LEPIČÍ HMŔOTA A SKLOTĚTNUTÍ SÍŤOVINA
 - PENETRACE
 - FINÁLNÍ OMÍTKA NA SILKONOVĚ BAZÍ, ZRNO 1,5 MM (BAREVNÝ ODSŤIN BUDE URČEN PŘI REALIZACI DLE VZORKŮ)

KZS S

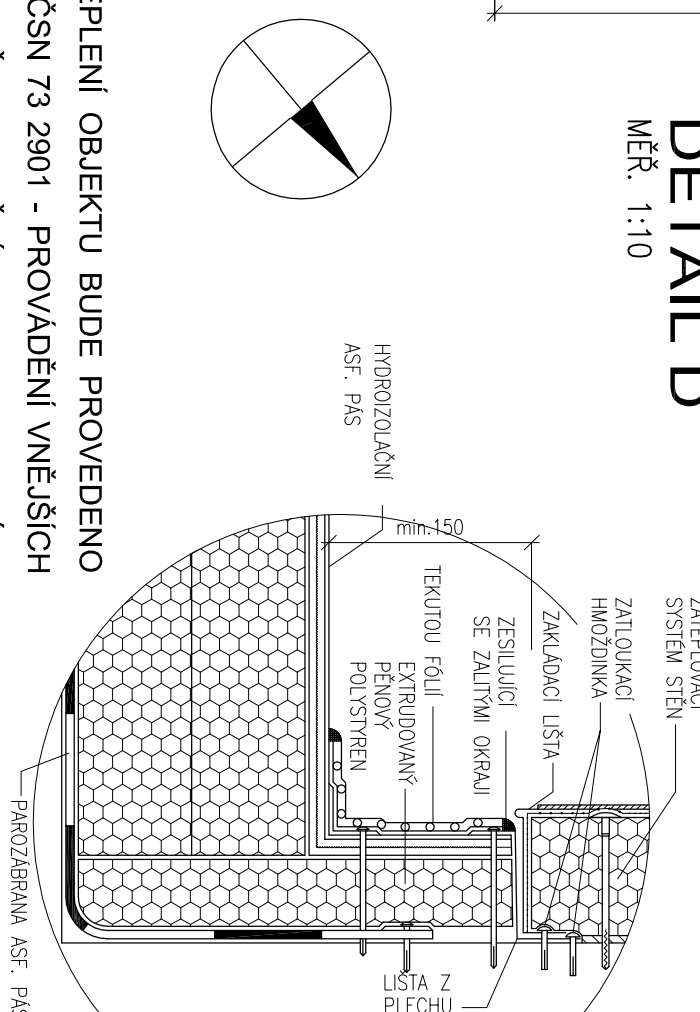
- ZATEPLENÍ SOKLU:
- LEPIČÍ HMŔOTA
 - DESKY EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU XPS 300 SF TL. 100 MM,
 - KOTVENÍ VIZ. KZS 16
 - PŔO OT: MÍN. 100 MM
 - MŔO OT: 400 MM
 - LEPIČÍ HMŔOTA SE SKLOTĚTNUTÍ SÍŤOVINO
 - PENETRACE
 - FINÁLNÍ VRSTVA – MOZKOVÁ OMÍTKA

LEGENDA

- STAVAJÍCÍ OBVODOVÉ ZDVŔO + NAWRŽENÝ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM
- STAVAJÍCÍ OBVODOVÉ ZDVŔO + NAWRŽENÝ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM Z MINERÁLNÍ VATY
- STAVAJÍCÍ OBVODOVÉ ZDVŔO SE ZATEPLENÍM + NAWRŽENÝ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM
- NAWRŽENÉ VPLNĚ OTVORŮ VČ. PARAPETNÍCH DESEK A OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ
- NAWRŽENÉ DOZDVKY Z POROBETONOVÝCH TĚMNIC
- VYBOURÁNÍ KRUHOVÝCH OKEN Ø 400 MM
- A OCELOVÉ MŘÍŽE VE DLEŠÍHO VCHODU.

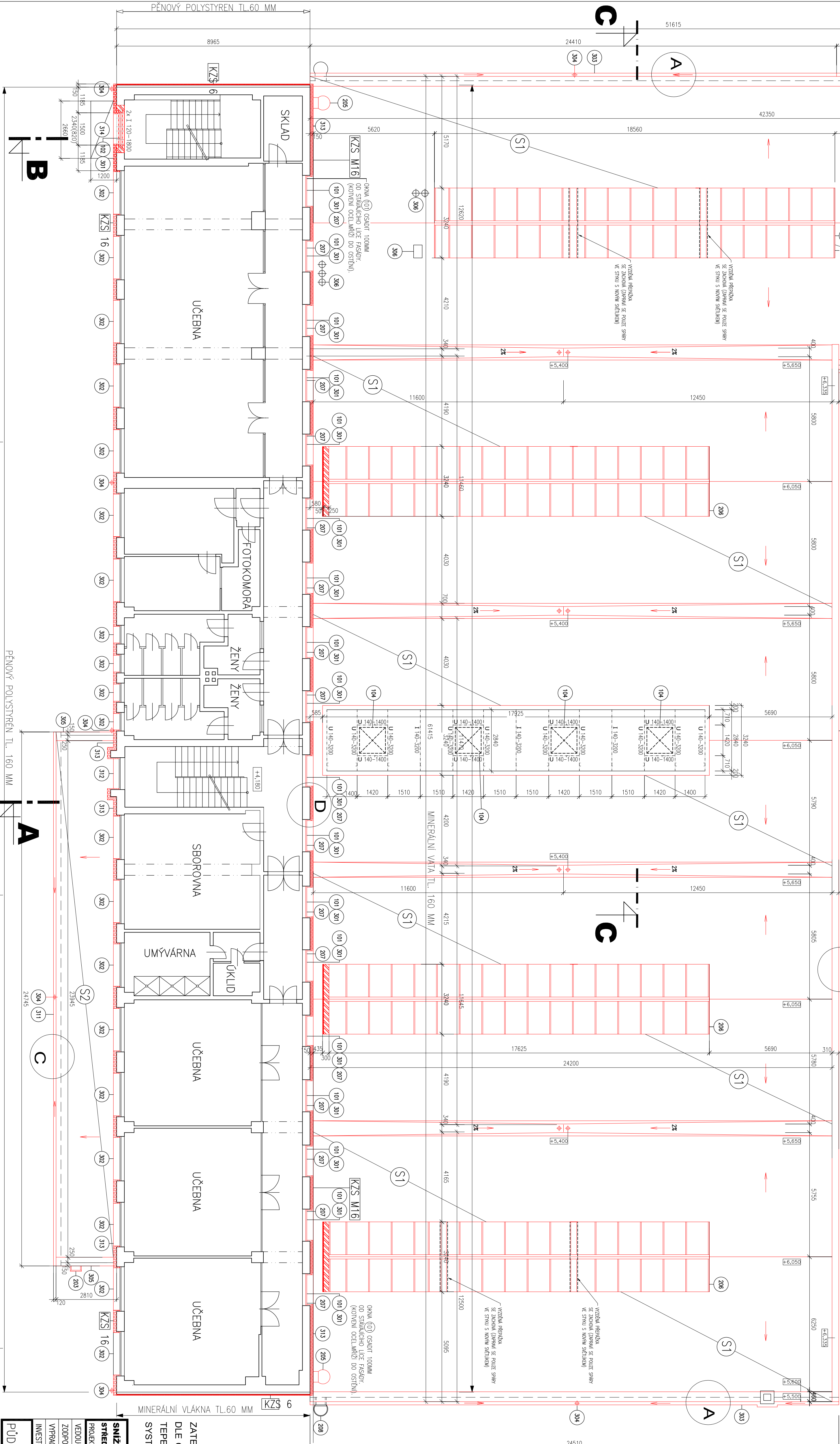
DETAIL D

MĚR: 1:10



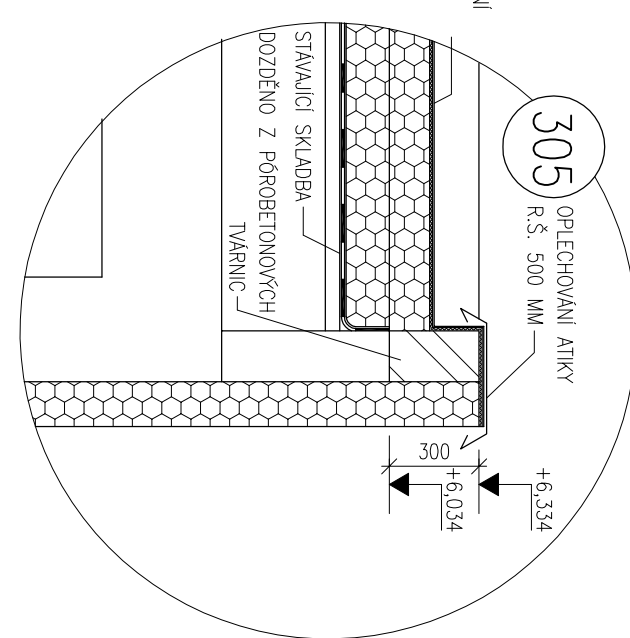
REVIZE 10/2013

SMĚZENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI OBJEKTU ŠKOLY			
STŘEDNÍ ŠKOLA GARIBOLDI BRNO, ŠIMHOVA 110			
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO ZHODNĚNÍ SMĚRY A VĚRŮ DODAVATELE SMĚRY			
VEDOUcí PROJEKTANT	ING. ARCH. Z. TĚMKA	DATA	10 2013
ZOPROUDČ. PROJEKTANT	ING. ARCH. M. STÁRČICH	ZAK. ČÍSLO	11/08
VÝPRACOVÁL	ING. STANISLAV ŠMOLK	STUPĚŇ	PROJEKT
INVESTOR : STŘEDNÍ ŠKOLA GARIBOLDI BRNO, ŠIMHOVA 110	ARCHITECT-ŠIMMERL REŽER	MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
PLODORYS 2.NP	1 : 100	102	



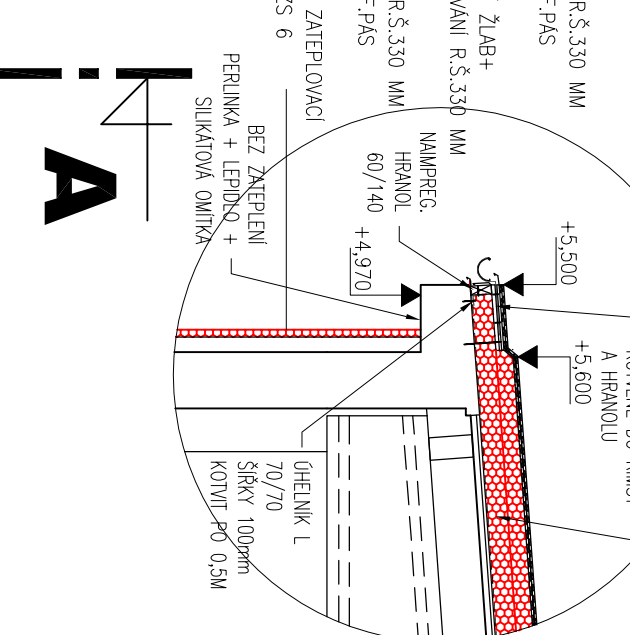
DETAIL B1

MĚR: 1:25



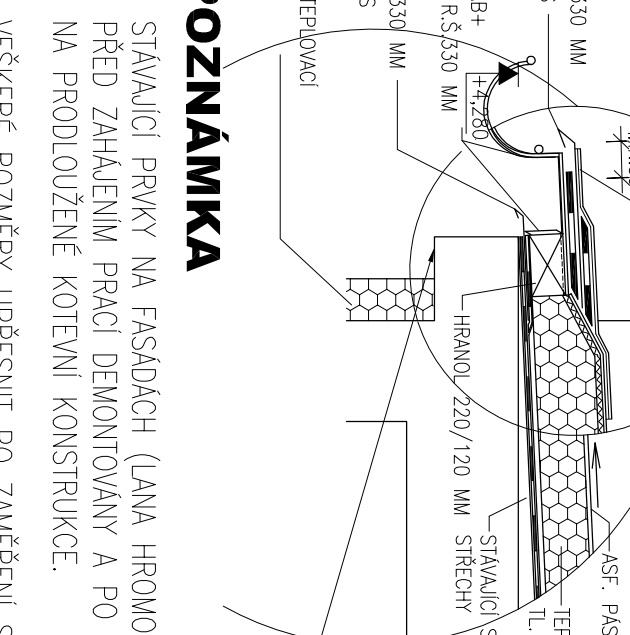
DETAIL A

MĚR: 1:25



DETAIL C

MĚR: 1:25



POZNÁMKA

- STAVAJÍCÍ PRVKY NA FASÁDÁCH (JAKA HMŔOSVODŮ, ORIENTAČNÍ DESKY, ŽEBŘÍKY AP.) BUDOU PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ DEMONTOVÁNY A PO PROVEDENÍ ZATEPLENÍ NAWRŽENY NOVAMI NA PRODLOUŽENÍ KOTVENÍ KONSTRUKCE.
- VĚŠKĚRÉ ROZMĚRY UPŘESNIT PO ZÁVĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU NA SMĚŘĚ