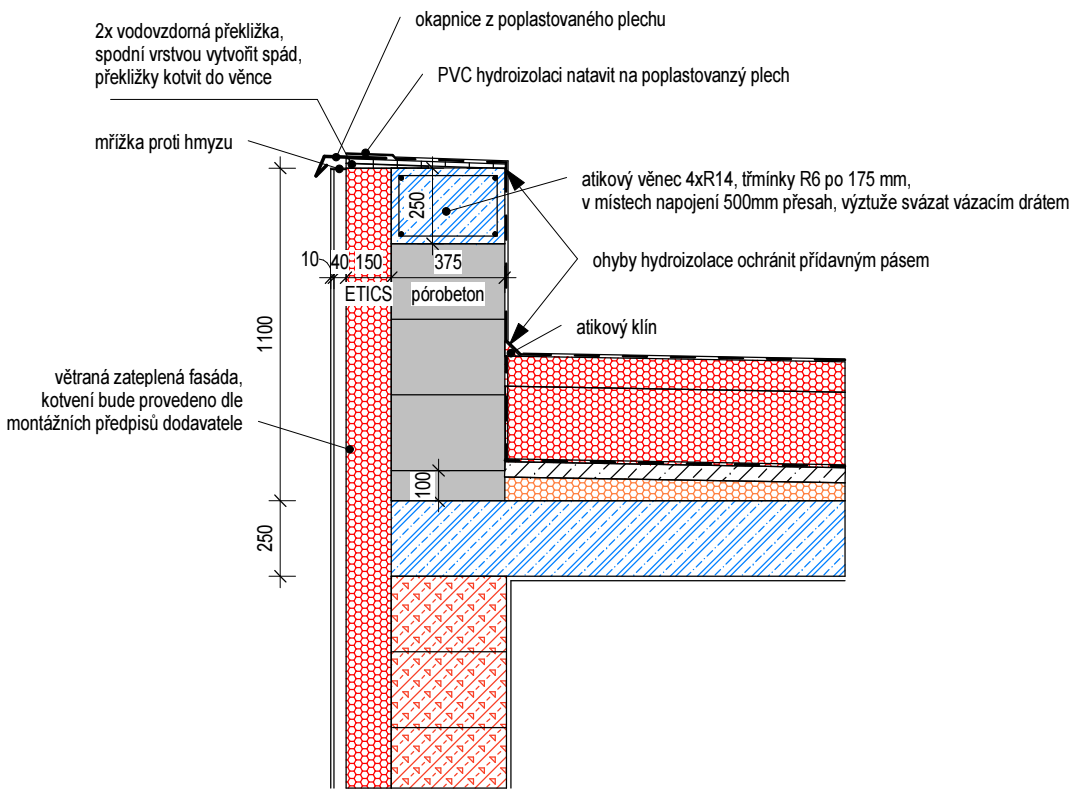
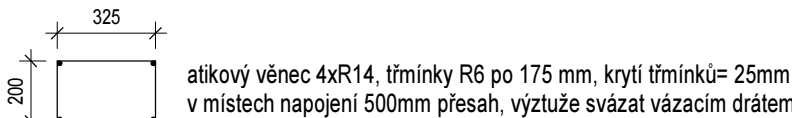


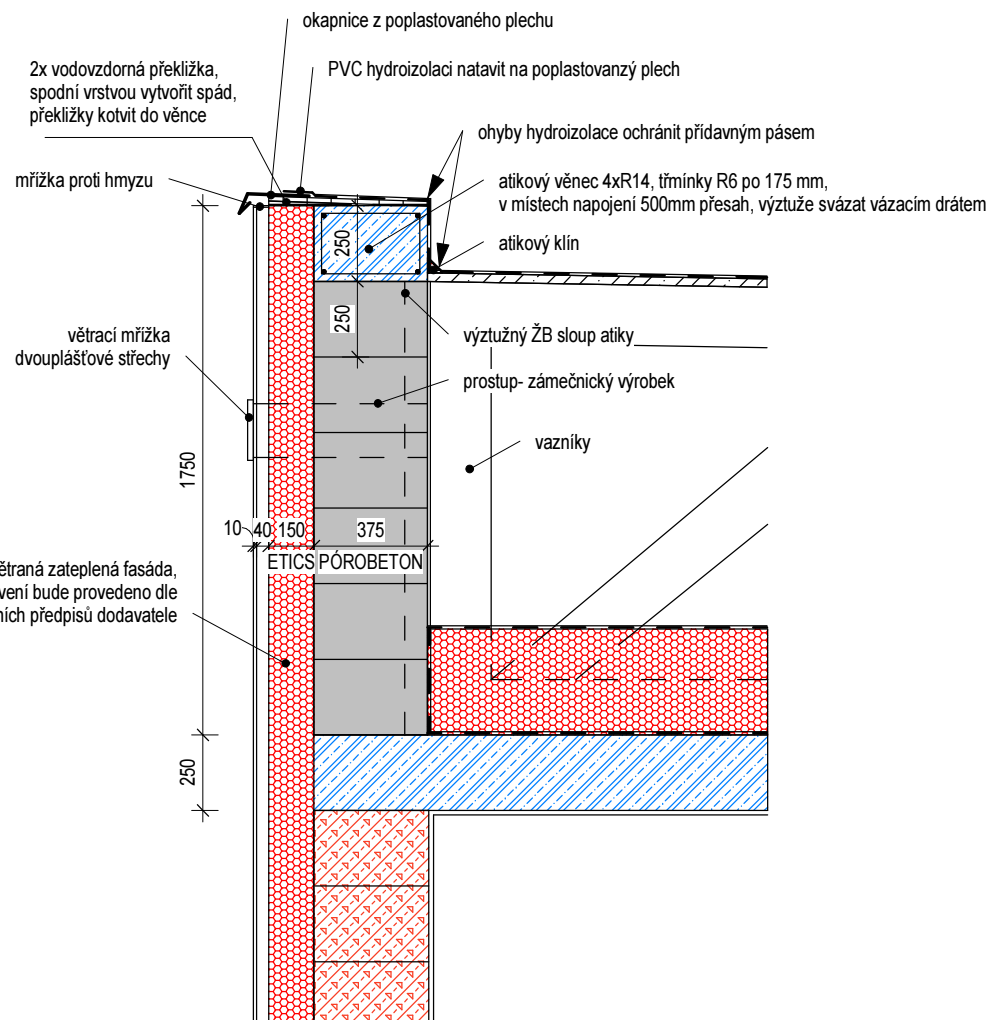
DETAIL ATIKY  
KONTAKTNÍ ZATEPLENÉ FASÁDY+ ZDĚNÁ STĚNA,  
JEDNOPLÁŠŤOVÁ PLOCHÁ STŘECHA

- Skladba ploché střechy:**  
plochá jednoplášťová kotvená konstrukce, s hydroizolací z PVC fólie tl.2 mm + doplňující prvky, materiál a poplastované plechy, celá střecha požární odolnost Broof (t3)
- hydroizolace střešní PVC folie tl.2 mm odolná proti UV záření, barva tmavě šedá
  - separační vrstva skelné rouno
  - 100 mm tepelná izolace z polystyrenu EPS 200 stabilizovaný
  - 250 mm tepelná izolace z polystyrenu EPS 100 stabilizovaný
  - parotěsná zábrana a pojistná hydroizolace 1 x živičný pás tl. 4mm, natavit na spodní límec střešních vpustí - penetrační nátěr
  - spádovaná plocha pod pojistnou hydroizolací 2% (50 mm bet.mazanina C16/20 s Kari sítí 100x100x5 mm, provedená na vyskládaném polystyrenu, desky tl.50 + 30 mm - spád provést podle výkresu střechy)
  - 250-350 mm stropní žel.bet.deska podle konstrukční části
  - vzduchová mezera
  - podhled podle typu místnosti

- Skladba nové obvodové stěny, zdivo + ETICS, tl. 550 mm, hrubá stavba 530 mm:**
- interier**
- 15 mm omítka štuková
  - 380 mm keramické zdivo na tenkou maltu, vážená laboratorní neprůzvučnost Rw [dB] 46, tepelný odpor zdiva bez omítek R [m2K/W] 3,51
  - 150 mm ETICS z minerální vaty
  - 5 mm systémová paropropustná omítka
- exterior**



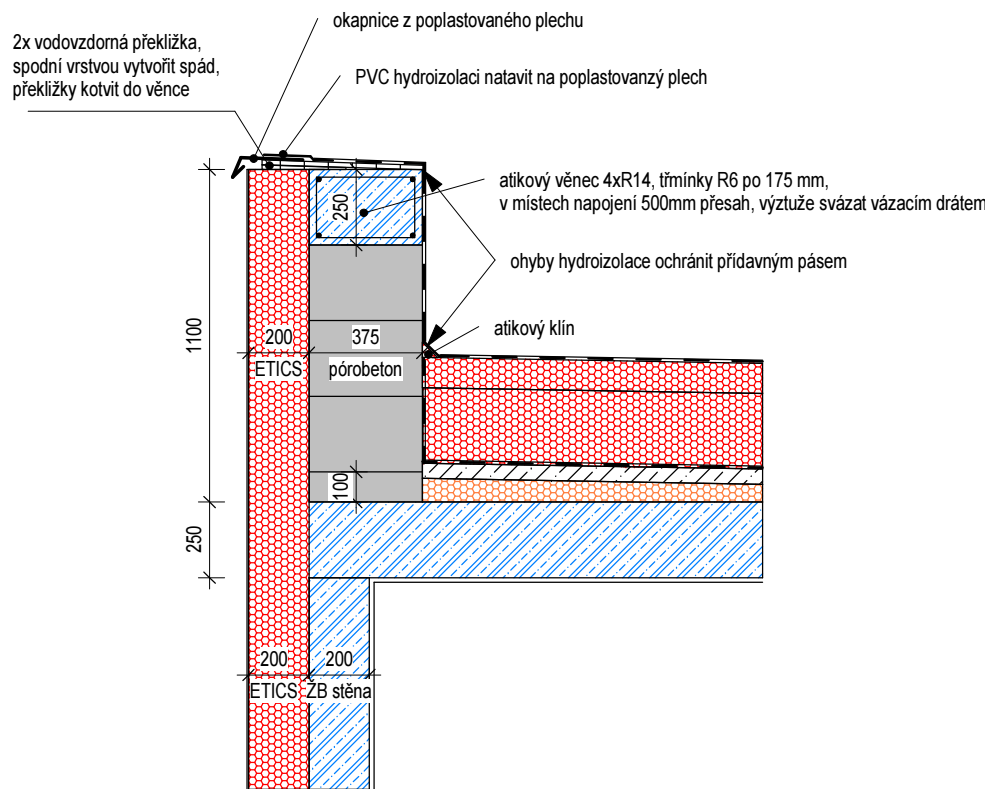
DETAIL ATIKY  
PROVĚTRÁVANÉ ZATEPLENÉ FASÁDY,  
JEDNOPLÁŠŤOVÁ PLOCHÁ STŘECHA



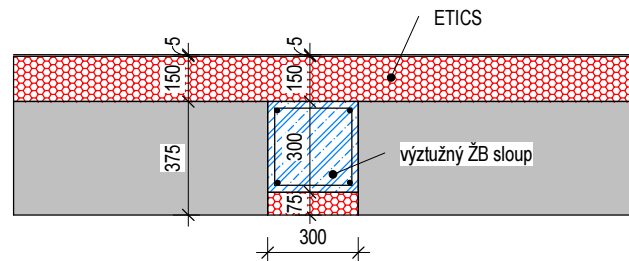
DETAIL ATIKY  
PROVĚTRÁVANÉ ZATEPLENÉ FASÁDY+ZDĚNÁ STĚNA,  
DVOUPLÁŠŤOVÁ PLOCHÁ STŘECHA

- Skladba ploché střechy:**  
plochá střecha ve spádu 3% s hydroizolací z PVC fólie tl.2 mm + doplňující prvky, materiál a poplastované plechy, celá střecha požární odolnost Broof (t3)
- hydroizolace střešní PVC folie tl.2 mm odolná proti UV záření, barva tmavě šedá
  - separační vrstva skelné rouno
  - 28 mm cementovláknité desky PD (nehořlavé bednění střechy) přišroubované do střešních vazníků
  - odvětrávaná vzduchová mezera v prostoru vazníků (odvětrání pomocí plastových mřížek 600x200 mm se sítkou proti hmyzu pod okapní hranou - 20 ks a pomocí větracích komínků u hřebene střechy - 20 ks)
  - pojistná hydroizolace paropropustná položená na minerální vatě
  - 350 mm tepelná izolace z minerální vaty
  - 580 až 1500 mm střešní vazníky kotvené do žel.bet.desky (mezi vazníky tepelná izolace) + zavětrování konstrukce
  - parotěsná zábrana 1 x živičný pás tl. 4mm, natavit na žel.bet.desku
  - penetrační nátěr
  - 250-350 mm stropní žel.bet.deska podle konstrukční části
  - vzduchová mezera
  - podhled podle typu místnosti

**Doplňující informace:**  
Podokapní žláby, kotlíky, svislé okapní svody, klempířské výrobky.  
Všechno z poplastovaného plechu. Viz výkres střechy a výpis klempířských výrobků.



DETAIL ATIKY  
KONTAKTNÍ ZATEPLENÉ FASÁDY+ ŽB STĚNA,  
JEDNOPLÁŠŤOVÁ PLOCHÁ STŘECHA



-celkově je atika vyztužena 10 ks (1,8 m) a 2 ks (1,3m), viz výkres střechy  
-při betonáži stropu je nutné připravit výztuže pro vyztužné sloupce atiky  
-dimeze výztuže před realizací zkontrolovat se statikem

DETAIL ZATEPLENÍ VÝZTUŽNÝCH SLOUPŮ ATIKY  
V PÓROBETONOVÉ STĚNĚ (VAZNÍKOVÁ STŘECHA)- PŮDORYS

## UPOZORNĚNÍ

Stavební úpravy vychází ze zaměření stávajícího stavu existující budovy. Při bourání a při výstavbě nových konstrukcí se musí prověřovat rozměry a pozice každé nové stěny, příčky, otvoru, apod., aby se zachovala návaznost konstrukcí. Před výrobou prvků, nebo před provedením stavebních prací se musí ověřovat rozměry konkrétního místa, kterého se výroba, nebo práce týká. Menší odlišnosti vyřeší dodavatel na místě, zásadní nesoulad projektu se skutečností bude dodavatel stavby konzultovat s projektantem. Platí také pro nové konstrukce.

	<b>AGP nova spol. s r.o. Tr. 28. října 17 370 01 České Budějovice</b> Tel: 387 021 812    Fax: 387 316 076    E-mail: agpnova@agpnova.cz    www.agpnova.cz			
	Vypracoval Ing.Karas, Ing.Reaboi, Ing.Brejchová	Odpovědný projektant Ing.Karas, Ing.Reaboi, Ing.Brejchová	Architekt	Autorizoval Ing.Hajný
Název akce:	<b>Přístavby, nástavby a stavební úpravy pavilonu CH, Nemocnice České Budějovice - 1.etapa</b>		Obecní úřad	České Budějovice
Místo stavby:			Krajský úřad	Jihočeský
	Datum	18.06.2019		
	Formát	594x420		
	Měřítko	Jak je ukázáno		
Investor:	Nemocnice České Budějovice, a.s., B. Němcové 585/54 370 01 České Budějovice		Číslo zakázky	23/2017
			Stupeň	Objekt
Část:	D.1.1 Architektonické a stavební technické řešení		Číslo výkresu	<b>01 - 1.21</b>
Příloha:	STŘECHY detaily atiky			