



- 1.etapa
- 2.etapa
- stávající provoz beze změny

Legenda hmot

- dočasná SDK příčka EI 60 DP1, slouží pro oddělení stávajícího provozu nemocnice
- Prostý beton, šalovací tvárnice různé tloušťky
- Železobeton
- Stávající zdivo, různé tloušťky, zdivo obvodové a vnitřní, stávající stropy, střechy a další konstrukce
- Zazdívkový otvor ve stávajícím zdivu
- Obvodové keramické zdivo tl. 380 mm z broušených chýl + ETICS tl. 150 mm (tepelná izolace minerální vata + fasádní lišty a okapníčky)
- 200 mm prefabrikované obvodové stěny + ETICS tl. 200 mm (tepelná izolace minerální vata + fasádní lišty a okapníčky)
- 200 mm prefabrikované stěny, (dále stropy, stěny výtahů, stěny schodišť, apod.)
- 250 mm, 300 mm vnitřní nosné stěny z keramického zdiva tl.250 a 300 mm
- Zdivo ve styku se zemínou z šalovacích betonových tvárnic+ hydroizolace+ nenáskávká tepelná izolace
- 115 mm - příčky akustické z keramického zdiva tl.115 mm AKU - broušené chýl
- 115 mm - příčky z keramického zdiva tl.115 mm - broušené chýl
- 80 mm - příčky z keramického zdiva tl.80 mm - broušené chýl
- 100 mm vnitřní prosklené AL příčky
- 225 mm - masivní příčka s dvojitými CW profily - Masivní sádkokartonová deska 25 mm (dvojitá příčka horizontálně opláštěná), akustický útlum 57 dB - použít ližkové pokládky stěny mezi ližky s rampami
- 100mm - předsazená sádkokartonová stěna - s CW-Profillem, s dvouvrstvním opláštěním, předsazená ke zóně příčce
- 75mm - předsazená sádkokartonová stěna - s CW-Profillem, s dvouvrstvním opláštěním, předsazená ke zóně příčce, použít ližkové pokládky stěny mezi ližky s rampami

Založení příček ve stávajícím objektu.
Všechny stávající podlahy se vybourají a nové příčky se založí na stávající stropní konstrukci.
Provedení příček - prostup:
varianta 1: příčky dozdí ke stropu až po provedení rozvodů VZT a rozvodů dalších inženýrských sítí.
varianta 2: příčky se dozdí až ke stropu a prostupy se vysekají při provádění rozvodů podle jejich skutečného umístění.
Pokud nebude možné zdivo provázet, provede se vzájemné kotvení různých druhů zdiva pomocí plochých nerezových kotvů.
Ukončení příček pod stropem:
Příčky se ukončí 30 mm pod stropem kvůli průhybu stropních konstrukcí. Mezera se vyplní těžkou minerální vatou objem.hmotnost min.80 kg/m3.
Pak se z obou stran aplikuje trvale pružný tmel (na hranicích požárních úseků trvale pružný protipožární tmel).
Viz výkres s detailem Ukončení příček pod stropem.
Omlnění příček a stěn.
Všechny omliny se bez ohledu na výškovou úroveň podlahy provedou až ke stropní konstrukci, aby byly zajištěny požadované akustické vlastnosti.

- Betonová mazanina (podkladní betony tl.160 mm) s výztužnou sítí 100x100x8 mm
- Železobeton
- Železobeton
- Násypy z nesoudržného hutnitelného materiálu hutnit po vrstvách max.200 mm
- Rostlý terén

BETONY:
obsah chřtů max 0,1% hmotnosti cementu, velikost zrna max. 16 mm, u pilot 32 mm, korozivnost čerstvého betonu S3, plety a základy S2
-podkladní betony pod podlahami C20/25 XC2
-podkladní betony pod výškovým šachtami C20/25 XC2
Základové pásy C25/30 XC2 - všechny základové pásy
-prostý beton
-armovaný beton
-žel.bet.monolitické stěny pod úrovní terénu C30/37 XC2 H14 T50

Ostatní konstrukce:
-vnitřní příčky konstrukce (stěny, stropy, příčky) C30/37 XC1
-vnější příčky konstrukce (stěny v 1.NP) C30/37 XC4
-vnější monolitické konstrukce (schodišťové větrání) C30/37 XC4

UPOZORNĚNÍ

Stavění úpravy vychází ze zaměření stávajícího stavu existující budovy. Při boudění a při výstavbě nových konstrukcí se musí provádět omliny a podle každé nové stěny, příčky, otvoru, apod., aby se zachovával návaznost konstrukcí. Před výstavbou příčky, nebo před provedením stávajících prací se musí ověřovat rozměry konstrukčního místa, kotevce se vyřadí, nebo práce jít. Měření omlinové vyřadí dodavatel na místě. Zásadní respekt projektu se skutečností bude dodavatel stávající konstrukcí s projektantem. Písa také pro nové konstrukce.

	AGP nova spol. s r.o. Tř. 28. října 17 370 01 České Budějovice Tel: 387 021 812 Fax: 387 316 076 E-mail: agp@agp.cz www.agp.cz			
	Výpracoval Ing.Karel, Ing.Petr, Ing.Jiří	Odpovědný projektant Ing.Karel, Ing.Petr, Ing.Jiří	Architekt Ing.Karel, Ing.Petr, Ing.Jiří	Autorizoval Ing.Henry
Název akce:	Přístavby, nástavby a stavební úpravy pavilonu CH, Nemocnice České Budějovice - 1.etapa			České Budějovice Královský újezd 16.8.2019
Místo stavby:	Aval Nemocnice České Budějovice (stávající pavilon CH a CH 1 a příslušenství)			Formát Měřítko Číslo zakázky Stavba Číslo PS 30 81
Investor:	Nemocnice České Budějovice, a.s., B. Němcové 555/4 370 01 České Budějovice			Číslo výkresu 08 - 1.12
Číslo: Příloha:	01.1 Architektonická a stavební technická řešení 5NP			