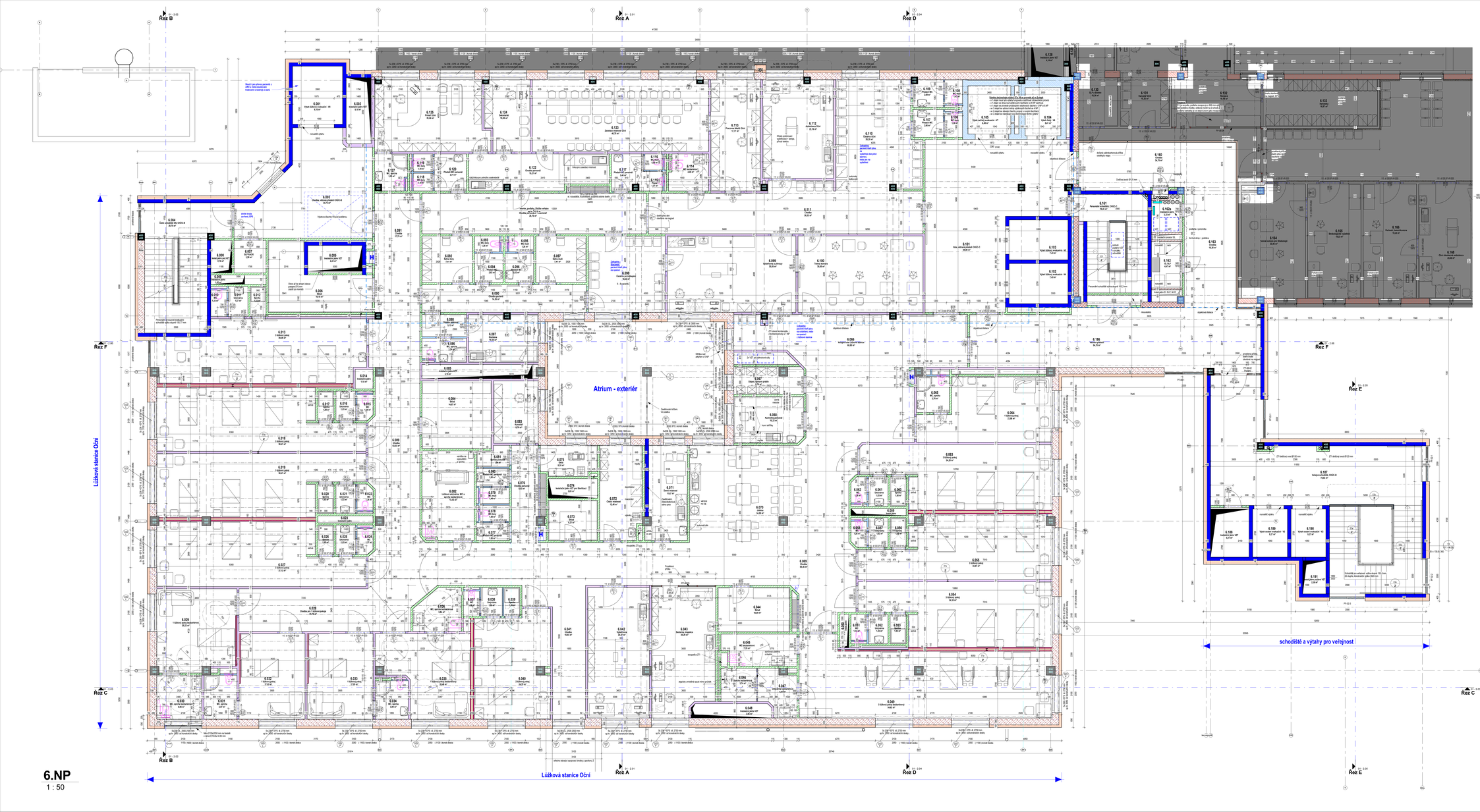

6.NP

1 : 50

Legenda hmot

- dočasná SOK příčka EI 60 DP1, slouží pro oddělení stavby od provozu nemocnice
- Prosty beton, železobetonové stěny a stěny z keramického zdiva
- Železobeton
- Stávající zdivo, různé tloušťky, zdivo obvodové a vnitřní, stávající stropy, střechy a další konstrukce
- Zazděný otvor ve stávajícím zdivu
- Obvodové keramické zdivo tl. 380 mm z broušených cihel + ETICS tl. 150 mm (tepelná izolace minerální vata + fasádní lišty a okapničky)
- 200 mm prefabrikované obvodové stěny + ETICS tl. 200 mm (tepelná izolace minerální vata + fasádní lišty a okapničky)
- 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 zeminou z železobetonových tvárnic hydroizolace+ nenasákavá tepelná izolace
- 115 mm - příčky akustické z keramického zdiva tl.115 mm AKU - broušené cihly
- 115 mm - příčky z keramického zdiva tl.115 mm - broušené cihly
- 80 mm – příčky z keramického zdiva tl.80 mm - broušené cihly
- 100 mm vnitřní prosklené AL příčky
- 205 mm - masivní příčka s dvojitými CW profily - Masivní sádrokartonová deska 25 mm (dvojitá příčka horizontálně opláštěná), akustický útlum 57 dB - použít Užlová pokoje stěny mezi lůžky k rampám)
- 150mm - předsazená sádrokartonová stěna - s CW-Profilem, s dvounitným opláštěním, předsazená ke zdivé příčce
- 75mm - předsazená sádrokartonová stěna - s CW-Profilem, s dvounitným opláštěním, předsazená ke zdivé příčce, použít Užlová pokoje stěny mezi lůžky k rampám)

Založení příček ve stávajícím objektu:
Všechny stávající podlahy se vybourají a nové příčky se založí na stávající stropní konstrukci.

Provádění příček - postupy:
varianta 1: příčky dozdít ke stropu až po provedení rozvodů VZT a rozvodů dalších inženýrských sítí.
varianta 2: příčky ze dozdí až ke stropu a prostupy se vysekají při provádění rozvodů podle jejich skutečného umístění

Pokud nebude možné zdivo provázat, provede se stejnoměrné kotvení různých druhů zdiva pomocí plochých nerezových kotev.

Ukončení příček pod stropem:
Příčky se ukončí 50 mm pod stropem kvůli průhybu stropních konstrukcí. Mezera se vyplní těsnou minerální vatou objem hmotnosti min 80 kg/m3.
Pak se z obou stran stěn spojí trvale pružný tmel (na hranicích požárních úseků trvale pružný protipožární tmel).
Viz výkres s detailem Ukončení příček pod stropem.

Omítání příček a stěn:
Všechny omítky se bez ohledu na výškovou úroveň podhledů provedou až ke stropní konstrukci, aby byly zajištěny požadované akustické vlastnosti.

- Betonová mazanina (podkladní betony tl.150 mm) s výztužnou sítí 100x100x8 mm
- Železobeton
- Železobeton
- Násypy z nesoudržného hutnitelného materiálu hutnit po vrstvách max 200 mm
- Rostlý terén

BETONY
cement třídnosti max 0.1% hmotnosti cementu, větkost zrna max. 16 mm, a plnit 32 mm. konzistence čerstvého betonu S3, příčky a základy S2

- podkladní betony pod podlahami C20/25 XC2
- podkladní betony pod výplňovými bachami C20/25 XC2

Základové pasy: C30/39 XC2 - všechny základové kce
- prosty beton
- armovaný beton

- železobetonové stěny pod úrovní terénu C30/37 XC2 HV4 T30

Ostatní konstrukce:
- vnitřní prvků konstrukce (stěny, sloupy, průvlaky) C30/37 XC1
- vnější prvků konstrukce (sloupy a) XP1 C30/37 XC4
- vnější monolitické konstrukce (schodišťové věžence) C30/37 XC4

S

Vyznačení etap

- 1 etapa
- 2 etapa
- stávající provoz beze změny

6.NP
1 : 1000

UPOZORNĚNÍ

Stavební úpravy vycházejí ze zaměření stávajícího stavu existující budovy. Při bourání a při výstavbě nových konstrukcí se musí provádějící rozměry a pozice každé nové stěny, příčky, stropu, apod., dle se zachovalé skutečné konstrukcí. Před vydáním pokud, nebo před provedením stavebních prací se musí zvážnost rozměry konkrétního místa, kterého se týkala, nebo práce týká. Veškeré odlišnosti se musí nahlásit na místě, závadný nesoulad projektu se skutečností bude dodavatel stavby konzultovat s projektantem. Platí také pro nové konstrukce.

AGP nova spol. s r.o. Tř. 28. října 17 370 01 České Budějovice			
Tel: 387 021 810 Fax: 387 316 076 E-mail: agpnova@agpnova.cz www.agpnova.cz			
Vypracoval: Ing.Radek Ing.Radek, Ing.Richtrová	Odpovědný projektant: Ing.Radek, Ing.Radek, Ing.Richtrová	Archivace:	Autorizovaný Ing.Radek
Stupeň: akce	Příslušný, nástavbu a stavební úpravu pavilonu CH, Nemocnice České Budějovice - 1 etapa		Datum: 10.06.2022
Měřítko: různého	Místo: Nemocnice České Budějovice stávající pavilon CH a CH + v přípravě ambulic		Format: 1000x594
Investor:	Nemocnice České Budějovice a.s., B. Němcové 585/54 370 01 České Budějovice		Číslo zakázky: 20201
Část:	D.1.1 Architektonicko a stavebně technická řešení		Stupeň: DSP
Příloha:			Číslo výkresu: 01 - 1.14