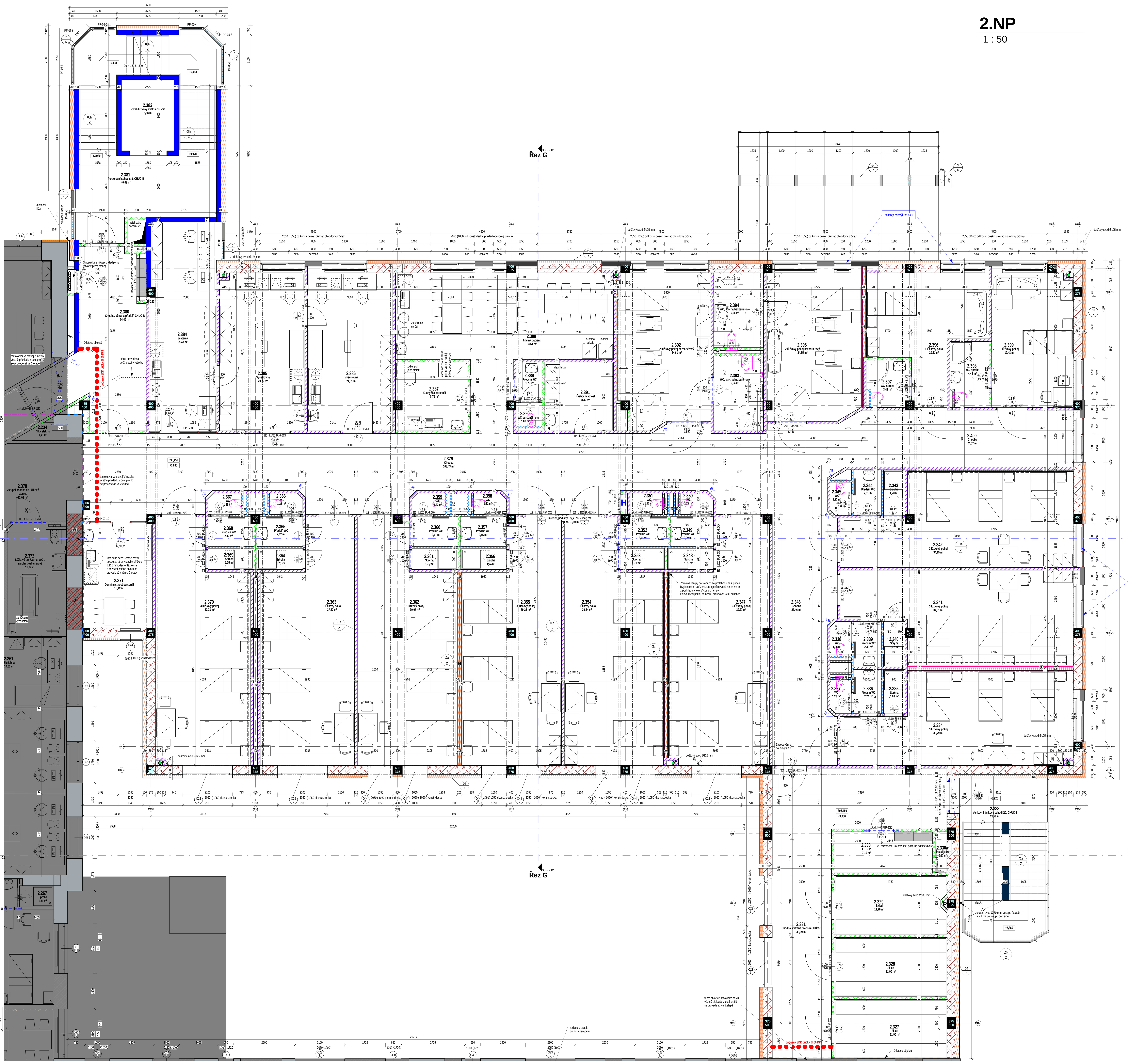
2.NP

1 : 50



S

Vyznačení etap

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

Legenda hmot

- **dočasná SDK příčka EI 60 DP1, slouží pro oddělení stavby od provozu nemocnice**
- **Prostý beton, šalovací tvárnice různé tloušťky**
- **Železobeton**
- **Stávající zdivo, různé tloušťky, zdivo obvodové a vnitřní, stávající stropy, střechy a další konstrukce**
- **Zazdívky otvorů 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 šalovacích betonových tvárnic+ hydoizolace+ 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 - použití lůžkové pokoje stěny mezi lůžky s rampami
- 100mm - předsazená sádrokartonová stěna - s CW-Profilem, s dvouvrstvým opláštěním, předsazená ke zděné příčce
- 75mm - předsazená sádrokartonová stěna - s CW-Profilem, s dvouvrstvým opláštěním, předsazená ke zděné příčce, použití lůžkové pokoje stěny mezi lůžky s rampami

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

Provádění příček - prostupy:
varianta 1: příčky dozdít 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 provázat, provede se vzájemné kotvení různých druhů zdiva pomocí plochých nerezových kotev.

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.

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.160 mm) s výztužnou sítí 100x100x8 mm
- Železobeton
- Železobeton
- Násypy z nesoudržného hutnitelného materiálu hutnit po vrstvách max.200 mm
- Rostlý terén

BETONY
obsah chloridů max 0,1% hmotnosti cementu, velikost zrna max. 16 mm, u pilot 32 mm, konzistence čerstvého betonu S3, piloty a základy S2

- podkladní betony pod podlahami C20/25 XC2
- podkladní betony pod výtahovými šachtami C20/25 XC2

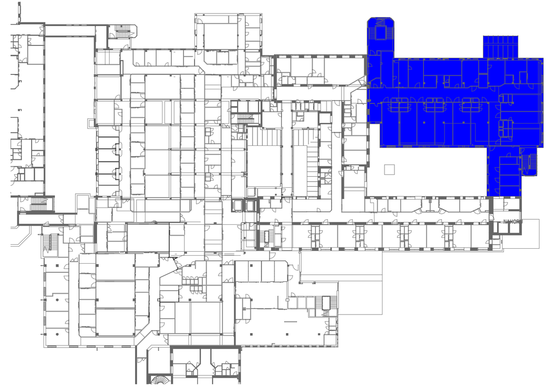
Základové pasy: C25/30 XC2 - všechny základové kce
- prostý beton
- armovaný beton

- žel.bet.monolitické stěny pod úrovní terénu C30/37 XC2 HV4 T50

Ostatní konstrukce:
- vnitřní prefa konstrukce (stěny, sloupy, průvlaky) C30/37 XC1
- vnější prefa konstrukce (sloupy v 1.NP) C30/37 XC4
- vnější monolitické konstrukce (schodišťové vřeteno) C30/37 XC4

2.NP

1 : 1000



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.

AGP nova spol. s r.o. Tř. 28. října 17 370 01 České Budějovice
Tel: 387 021 812 Fax: 387 316 076 E-mail: agpnova@agpnova.cz www.agpnova.cz

Vypracoval	Odpovědný projektant	Architekt	Autorizoval
Ing.Karas, Ing.Reaboi, Ing.Brejchová	Ing.Karas, Ing.Reaboi, Ing.Brejchová		Ing.Hajný

Název akce:	**Přístavby, nástavby a stavební úpravy pavilonu CH, Nemocnice České Budějovice - 1.etapa**	Obecní úřad	České Budějovice
		Krajský úřad	Jihočeský
		Datum	18.06.2019
Místo stavby:	**Areál Nemocnice České Budějovice (stávající pavilon CH a CH 1 a příjezd sanitek)**	Formát	1300 x 910
		Měřítko	Jak je ukázáno
		Číslo zakázky	23/2017
Investor:	Nemocnice České Budějovice, a.s., B. Němcové 585/54 370 01 České Budějovice	Stupeň: PS	Objekt: SO 08
Část:	D.1.1 Architektonické a stavebně technické řešení	Číslo výkresu	**08 - 1.06**
Příloha:	2.NP		