

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY A INVESTORA

Název stavby : Stavební úpravy 4.NP. – Pavilon Onkologie
KZ a.s. - Nemocnice Chomutov o.z.

Místo stavby : Chomutov

Charakter stavby : Stavební úpravy

Investor : Krajská zdravotní a.s.
Sociální péče 3316/12A,
401 13 Ústí nad Labem

Projektant : Multitechnik div II., spol. s.r.o.
Na Příkopech 1782
43001 Chomutov
tel.: 474 652 785

Stupeň dokumentace : Dokumentace provedení stavby

Datum zpracování : 12/2016

2. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O STAVBĚ

2.1 Stručný popis stavby, účel, požadavky urbanistické a architektonické řešení

Předmětem projektu jsou stavební úpravy pavilonu Onkologie nacházejícího se ve 4.NP budovy E v Nemocnici v Chomutově.

Jedná se o úpravy dispoziční v závislosti na provozu nového zařízení, výměna podhledů a potřebných výplň otvorů.

3. STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ

3.1 Dispoziční řešení

Navržené stavební úpravy řeší novou dispozici pro využívání 4. NP. Nezasahují ovšem do komunikačních vertikál na tomto podlaží.

Zde v tomto 4. NP bylo dříve podlaží lůžkových pokojů pro pacienty onkologického oddělení a dále několik vyšetřoven tohoto oddělení. V současném stavu jsou původní lůžkové pokoje nevyužívány.

Ve 4.NP je navrženo nové onkologické oddělení s rozsáhlým stacionářem, několika vyšetřovny a k nim příslušejícími sanitárními prostory pro pacienty, zázemí a denní místnost pro personál, archivní a skladové prostory.

Plánovaná dispozice a provoz oddělení je následující – Hlavní prostorou tohoto oddělení je nový stacionář pro ambulantní pacienty, ten bude v místnosti R403 a bude přístupný z centrální chodby. Vedle místnosti stacionáře bude místnost přípravy léčivých prostředků, které budou ve stacionáři pacientům podávány a aplikovány. Z místnosti stacionáře bude také přímý přístup na sociální zařízení WC pro pacienty ve stacionáři. Oboje WC budou mít samostatnou předsíňku. Jedná se o místnosti R 411.1- R411.4. Vedle místnosti WC bude čistící místnost R 411.5. Ta bude ale přístupná jen z centrální chodby oddělení, která prochází přes celé podlaží.

Z této centrální chodby jsou pak přístupné další prostory oddělení. Na severní straně od chodby budou dvě samostatné lékařské vyšetřovny R 413 a R 423, každá bude mít svoji sesternu R 415 a R 421. Pro ně bude jedna společná čekárna pro pacienty R 417. Vyšetřovna R 423 bude mít svoje samostatné WC s předsíňkou R423.1 a R423.2

Na jižní straně budovy od centrální chodby budou následující prostory: Další samostatná lékařská vyšetřovna R 420, ta bude mít svoji sesternu R 422 a čekárnu R 424. Sesterna R 422 bude mít samostatné WC – R422.1 a R 422.2. Dále bude z chodby přístup do místnosti R 418 – centrální kartotéka. Z chodby jsou také přístupny další WC pro pacienty. WC budou samostatné předsínky a budou rozměrově řešeny i pro použití imobilních osob. Tyto WC jsou určeny pro pacienty v čekárnách vyšetřoven.

Další prostory přístupné z chodby je vyšetřovna psychologa R 412, která bude mít i svoji samostatnou čekárnu R414. Vyšetřovna R 412 bude mít i svoje samostatné WC s předsíňkou R 412.1 a R 412.2.

Dále bude z chodby přístup do samostatné čekárny sloužící pro stacionář R 410.

Pak už zde budou další místnosti sloužící pouze pro personál – R 406 – seminární místnost – ta bude mít i svoje samostatné WC s předsíňkami R 406.1-R 406.3. Dále bude místnost R 404 – sklad spotřebního zdravotnického materiálu. A Poslední bude místnost R 402 – denní místnost personálu se samostatným WC s předsíňkou R 402.1 a R 402.2

3.2 Konstrukční řešení

3.2.1 Bourací práce

V rámci stavebních úprav budou provedeny následující bourací práce:

- vybourání vybraných příček, popř. jejich částí
- vybourání otvorů pro nové dveře do stávajících příček
- vybourání parapetů u vybraných oken pro osazení nového okna a nových dveří u únikového východu.
- odbourání stávajících nášlapných vrstev podlah
- vybourání stávajících keramických obkladů ve vybraných místnostech
- demontáž stávajících zařizovacích předmětů

demontáž oken a vybraných dveří (dle popisu v půdorysech) ve stávajících místnostech

3.2.1 Základy

Stávající

základy budovy zůstanou neporušeny.

3.2.2 Svislé konstrukce

Nosné obvodové a vnitřní konstrukce

Ve 4. NP nedojde k žádným zásahům do nosné konstrukce objektu.

Nenosné konstrukce – příčky

Nové příčky jsou navrženy z plynosilikátových příčkových v tloušťkách 100, 150 mm. Příčky, na kterých budou zavěšeny zařizovací předměty, musí být v tl. 150 mm.

Dále jsou zde navrženy dozdivky po rušených otvorech a zazdivky nevyužívaných nik apod.

3.2.3 Vodorovné konstrukce

Vodorovné nosné konstrukce zůstávají stávající.

3.2.4 Střecha a klempířské prvky

Na stávající střeše objektu není zapotřebí žádný zásah.

Nové klempířské prvky – parapety ale budou provedeny u nově vyměňovaných oken. Parapety budou z hliníkového lakovaného plechu.

3.2.5 Výplně otvorů

Původní dřevěná okna se nemění s výjimkou okna, které nyní zasahuje do místností R 411.1 a R 411.2 a je rozděleno na dvě samostatná okna o rozměrech 1650x1800mm a 600x1800mm. Dále okno zasahující do místnosti R 401 bude vyměněno za okno o rozměrech 1650x1800mm.

V rámci stavebních úprav budou také provedeny nové dveře – konkrétní místa viz výkresy PD. Nové dveře budou několika druhů:

- 1) vnitřní dřevěné dveře v ocelovém rámu
- 2) vnitřní hliníkové dvoukřídlé dveře v ocelovém rámu na koncích chodby (vstup do vertikál)

3.2.6 Úpravy povrchů

3.2.6.1 Podlahy

Nášlapná vrstva podlah v dotčených místnostech bude odstraněna, bude vyrovnán podklad pod touto vrstvou a budou zde provedeny nové nášlapné vrstvy – většinou z PVC s výjimkou soc. zařízení- tam budou podlahy z keram. dlažby.

3.2.6.2 Obklady

Keramické obklady jsou navrženy ve všech sociálních zařízeních a v místech umístění umyvadel nebo linky. Výška obkladů je jednotná 2,00 m. Typ obkladu bude určen investorem. Na styku dlažby podlahy a obkladů stěn jsou navrženy zaoblené fabiony. Obklady jsou navrženy včetně rohových a ukončovacích lišt.

3.2.6.3 Omítky

Ve všech místnostech dotčených stavbou budou provedeny kompletní opravy stávajících omítek. Na nových příčkách budou provedeny nové štukové omítky. Nové štukové omítky budou rovněž provedeny v místnostech s obklady nad výškou obkladů.

Nové omítky budou ve vnějších rozích doplněny rohovými lištami z eloxovaného plechu.

3.2.6.4 Malby

Ve všech místnostech dotčených stavbou budou provedena kompletní výmalba (bílá nebo barevná – dle požadavků investora) a to včetně výmalby stropů.

3.2.6.5 Podhledy

Ve všech dotčených místnostech 4. NP budou demontovány stávající FEAL podhledy, místo nich budou nově namontovány kazetové minerální podhledy 600 x 600 mm případně sádkartonové podhledy (dle určení místností).

3.3 Vytápění

Podrobné řešení systému vytápění je popsáno v samostatném projektu ÚT.

3.4 Elektrorozvody

Podrobnosti ohledně vnitřních a vnějších rozvodů přestavby bude řešit samostatný projekt.

3.5 Zdravotní technika

Podrobnosti ohledně vnitřních a vnějších rozvodů přestavby bude řešit samostatný projekt

3.6 Vzduchotechnika

Podrobnosti ohledně vnitřních a vnějších rozvodů přestavby bude řešit samostatný projekt