

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Oprava skladby střešní konstrukce na pavilonu A

Stávající stav:

1. Skladba střechy nad 4NP

- | | |
|--|---------------|
| • Násyp říčního kameniva frakce 16 – 32 | 100mm |
| • Filtrační textilie Arabeva 300g/m ² | |
| • Extrudovaný polystyren Glascofoam XPS III | 150mm |
| • Textilie Arabeva 300g/m ² | |
| • Folie Propan G | 1,4mm |
| • Textilie Arabeva 300g/m ² | |
| • Liaporbeton ve spádu | 50 – 230mm |
| • Železobetonová monolitická stropní deska | 250mm (320mm) |

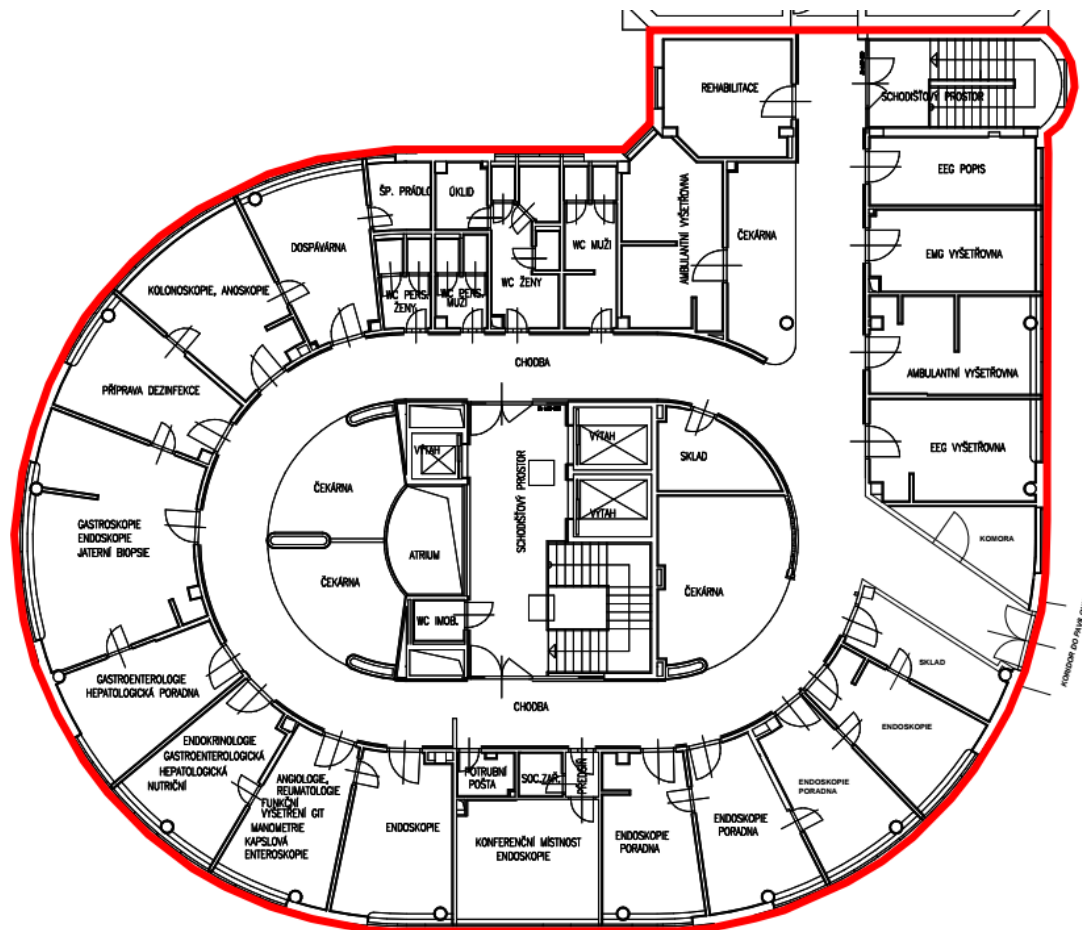
2. Skladba střechy na výtahovými šachtami

- | | |
|---|-------|
| • Folie Propan G | 1,4mm |
| • Textilie Arabeva 300g/m ² | |
| • Extrudovaný polystyren Glascofoam XPS III | 10mm |
| • Železobetonová monolitická stropní deska | 200mm |

Popis prací opravy skladby střešní pláště:

- Demontáž nápisu „Nemocnice Náchod“ vč. ocelové konstrukce – pro opětovnou instalaci po dokončení oprav
- Demontáž kamery vč. stojanu - pro opětovnou instalaci po dokončení oprav
- Hromosvod – dílčí demontáž a zpětná montáž do stávající pozice dle postupu prací
- Vedení elektroinstalace volně ložena v chráničkách po povrchu – dílčí přemístění dle postupu prací
- Zajištění potrubí chlazení k jednotce chlazení – dle postupu prací
- Odstranění vrstvy říčního kameniva a zpětná ukládka - dle postupu prací
- Odstranění geotextilie vč. likvidace odpadu – pod vrstvou kameniva, pod tepelnou izolací, pod stávající střešní folií
- Odstranění tepelné izolace XPS a zpětná pokládka dle postupu prací, dílčí doplnění poškozené izolace
- Odstranění stávající střešní folie a textilie vč. likvidace odpadů
 - Vč. atiky a nadstřešních konstrukcí
- Vyspravení podkladní spádové vrstvy – předpoklad lokálních oprav do 10%
- Pokládka skladby střešního souvrství
 - geotextilie 300g/m² na stávající podklad
 - střešní folie min. tl. 2,0mm, odolná proti UV záření
 - geotextilie 300g/m²
 - tepelná izolace XPS 150mm – použita stávající
 - geotextilie 300g/m²
 - říční kamenivo frakce 16-32, využito stávající
- Vč. opracování detailů
 - Provedení atiky s použitím nových okapních a koutových poplastovaných lišt
 - Provedení nových střešních vpustí vč. ochranných košů a kačírkových šachet – 6ks

- Rozsah dotčených ploch – Pavilon A – střecha nad 4NP



Vypracoval: Ing. Tomáš Pazdera