

ZMĚNA VE 2.NP A 3.NP ZE DNE 12.10.2017

NEMOCNICE ZNOJMO, p.o.		DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
Stavebník: Nemocnice Znojmo, p.o. MUDr. Jana Jánského 11 669 02, Znojmo	Autorizační razítko:	Schema: 	
Generální projektant: MEDICOPROJECT, s.r.o. Kroftova 45, 616 00 BRNO tel.: 541 211 409 medicoproject@medicoproject.cz			
Hlavní inženýr projektu: Ing. LUDĚK VACULA			
Hlavní architekt projektu: Ing. Arch. ZDENĚK JÁNSKÝ			
Akce: Aktualizace projektové dokumentace rekonstrukce a dostavby Nemocnice Znojmo, II. etapa, 2. část - akce II, objekt H			
Zpracovatel části: Alexa-projekce s.r.o. projektování sdělovacích rozvodů Minská 27a, Brno info@alexa-projekce.cz	Zodpovědný projektant ING. KAREL ALEXA <i>K.Alexa</i>	Vypracoval ING. KAREL ALEXA <i>K.Alexa</i>	Pare:
Soubor (PS): PS 04 - Elektrická požární signalizace		Datum: ŘÍJEN 2017	D.5-01
		Zakázkové číslo: DPS-06-2016	
Část PD: Elektrická požární signalizace		Formát: A4	
Příloha: TECHNICKÁ ZPRÁVA		Měřítko:	

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Elektrická požární signalizace EPS

Tato projektová dokumentace řeší přípravu pro možnost instalace elektrické požární signalizaci v objektu „H“ v areálu nemocnice Znojmo. Projekt navazuje na předchozí verzi z 08. 2016. Projekt je revidován v souvislosti se změnou využití 3.NP.

Stávající stav EPS: v areálu nemocnice je postupně budována EPS systému Siemens. Stávající systém je tvořen dvěma ústřednami Siemens FC2040, které jsou osazeny vedle sebe a nachází se ve stávající budově C. Dále je jedna ústředna EPS umístěna v servovně v objektu „B“. V objektu „B“ je instalována ústředna FC2060. Všechny tři ústředny jsou propojeny do společné sítě.

V místnosti hlavní vrátnice je umístěno stávající ovládací tablo EPS, které je obsluhou provozováno jako hlavní ovládací prvek systému EPS a budou zde zobrazovány veškeré informace od systému EPS celé nemocnice. Tato místnost má zabezpečenou nepřetržitou obsluhu a je vybavena telefonním přístrojem. Tímto vyhoví požadavkům jako ohlašovna požáru. Je zde určena osoba odpovídající za provoz EPS a denně jsou určeny osoby zajišťující vlastní provoz ústředny EPS dle požárního řádu. U této vrátnice je též umístěno stávající OPPO a KTPO. Nemocnice je současně vybavena zařízením dálkového přenosu (ZDP).

Návrh rozšíření EPS: Do řešeného objektu „H“ bude (v budoucnu, podle potřeby) doplněna další podústředna EPS FC2060, která bude rovněž zapojena do společné sítě ústředn EPS. Propojení bude provedeno dvěma metalickými kabely, které budou zataženy do stávající podzemní chráničkové trasy, která propojuje objekt „H“ a ústřednu EPS v objektu „B“.

Podústředna EPS pro objekt „H“ bude výhledově umístěna v samostatném požárním úseku v úrovni 1. PP. Ústředna EPS bude vybavena klíčovým trezorem a orientačním majákem před vchodem do „H“, dále tablem OPPO v zádveří.

Součástí předmětného projektu je pouze tento rozsah:

- Instalace kabeláže pro automatické hlásiče EPS - zejména nad podhledy do 3.NP
- Trubkování pro vedení k požárním tlačítkům. Místo pro požární tlačítko bude osazeno zaslepenou instalační krabicí.

Součástí předmětného projektu není žádná instalace rozhlasu.

Vzhledem k tomu, že ani v původní projektové dokumentaci z 08.2016, a ni v aktuální revizi EPS nejsou zahrnuty žádné detektory, a vzhledem k tomu, že se při změně půdorys e 3.NP nijak nemění délky předpřipravených kabelů, nemá předmětná revize žádný dopad do rozpočtové části PD ani do výkazu výměr.