

FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO



Investor:



Fakultní nemocnice Brno
Jihlavská 20, 625 00 Brno
+420 532 231 111
fnbrno@fnbrno.cz

Generální projektant:



LT PROJEKT a.s.
Kroftova 45
616 00 Brno
www.ltprojekt.cz

Hlavní inženýr projektu: ING. JAN KOČMÁNEK

Vedoucí projektant zakázky: ING. VÁCLAV KŘEPELKA

Profese:

Zpracovatel dílu:

LT PROJEKT a.s., Kroftova 45, 616 00 Brno
Tel: +420 533 445 502 Fax: +420 533 445 506
E-mail: vaclav.krepelka@ltprojekt.cz

Autorizace / revize:

Odpovědný projektant:

Vypracoval:

Kontroloval:

ING. VÁCLAV KŘEPELKA

ING. VÁCLAV KŘEPELKA

ING. JAN KOČMÁNEK

Akce:

**FN BRNO - VYBUDOVÁNÍ ČISTÉ LŮŽKOVÉ JEDNOTKY
IHOK, PMDV - L**

Zakázkové číslo:

JDS 38 - 2018

Paré:

Datum:

11 - 2018

Objekt:

Stupeň:

DSP + DPS

Obsah:

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Oddíl:

A

FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO**FN BRNO – VYBUDOVÁNÍ ČISTÉ LŮŽKOVÉ JEDNOTKY IHOK, PMDV – L****DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ A PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY****A PRŮVODNÍ ZPRÁVA**

Obsah:

A.1	Identifikační údaje	2
A.1.1	Údaje o stavbě	2
A.1.2	Údaje o stavebníkovi	2
A.1.3	Údaje o zpracovateli dokumentace	2
A.2	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení.....	3
A.3	Seznam vstupních podkladů.....	3

Poznámka:

Projektová dokumentace byla vypracována podle ČSN, vyhlášek a zákonů platných v době jejího předání objednateli. Technické specifikace obsažené v projektové dokumentaci udávají technický standard stavby, jednotlivých výrobků a materiálů a je možné je po dohodě s investorem a projektantem zaměnit stejným nebo vyšším standardem.

Veškerá zařízení a dodávky budou dokompletovány, nainstalovány či přikotveny a propojeny tak, aby byly při předání plně funkční. Součástí každé dodávky je i funkční odzkoušení jednotlivých částí zařízení a zařízení jako celku – individuální zkoušky v rámci jednotlivých profesí samostatně. Součástí dodávky je i příprava na komplexní zkoušky a provedení komplexních zkoušek. Součástí dodávky zařízení a systémů, které to vyžadují, je i zaškolení obsluhy a údržby.

Součástí dodávky stavby je i zpracování dodavatelské dokumentace stavby.

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

a) Název stavby

Fakultní nemocnice Brno

FN Brno – vybudování čisté lůžkové jednotky IHOK, PMDV – L

b) Místo stavby

Adresa: Fakultní nemocnice Brno, Pracoviště medicíny dospělého věku
Jihlavská 20, 625 00 Brno

Katastrální území: Starý Lískovec [612014]

Parcelní čísla: 2876

c) Předmět projektové dokumentace

Předložená dokumentace pro vydání stavebního povolení a pro provádění stavby řeší stavební úpravy lůžkové jednotky Interní hematologické a onkologické kliniky v části 17.NP stávající budovy L, areálu FN Brno. Dokumentace navazuje na zpracovanou studii „Vybudování „čisté“ lůžkové jednotky IHOK v 17.NP budovy L v areálu PMDV,“. Nová lůžková jednotka bude splňovat záměr vytvořit na jednotlivých pokojích prostředí, které se bude blížit k aseptickým jednotkám. Součástí nové lůžkové jednotky je i úprava navazujících provozních místností.

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Název: Fakultní nemocnice Brno

Sídlo: Jihlavská 20, 625 00 Brno

IČ: 65269705

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Název: LT PROJEKT a.s.

Sídlo: Kroftova 45, 616 00 Brno

IČ: 292 20 785

Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném u Krajského soudu v Brně v oddíle B, vložka 6112.

Na zpracování projektové dokumentace se podíleli

	Jméno a příjmení	Číslo AO	Obor
Hlavní inženýr projektu	Ing. Jan Kocmánek	1005649	IP00
Stavební řešení, koordinace	Ing. Václav Křepelka	1004624	IP00
	Ing. Jan Zamrzla		
	Ing. Tomáš Bukatovič		
Stavebně konstrukční řešení	Ing. Lukáš Loudil	1004755	IS00
Požárně bezpečnostní řešení	Ing. Ladislav Huf	1005501	IH00
Zdravotní technika	Ing. Ladislav Pilař	1004082	TE02, TV02

Vytápění	Ing. Petr Melcr Ing. Martin Řezníček Ing. Čeněk Truchlík	1004119	TPS, technická zařízení
Silnoproudé elektroinstalace	Ing. Jaromír Glovina	1000157	IE02
Slaboproudé rozvody	Ing. Karel Alexa	1004275	IE02
Rozvody medicinálních plynů	Ing. Jan Biloš Ing. Tomáš Mach	1002379	TT00
Zdravotnická technologie	Ing. Tomáš Václavík		
Vzduchotechnika	Ing. Petr Andrys Ing. Jiří Eli	1005870	TE01
Měření a regulace	Ing. Petr Mikulášek	1003512	TE03
EPS	Ing. Karel Alexa	1004275	IE02

A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavební objekty

SO 01 Budova L - 17.NP

Inženýrské objekty

V projektové dokumentaci nejsou řešeny žádné provozní soubory.

Provozní soubory

V projektové dokumentaci nejsou řešeny žádné provozní soubory.

A.3 Seznam vstupních podkladů

Projektová dokumentace pro stavební povolení a pro provádění stavby " FN Brno – Vybudování čisté lůžkové jednotky IHOK, PMDV – L " je realizována na základě smlouvy o dílo s Fakultní nemocnicí Brno.

Stavebně – technické průzkumy

Pro zpracování projektové dokumentace byly investorem poskytnuty podklady stávajícího stavu dotčených budov. Pro ověření podkladů proběhlo zaměření stávajících stavů a vybrané části budov byly podrobeny základním stavebně-technickým průzkumům zaměřeným na fyzický stav konstrukcí i vnitřního vybavení.

Hydrogeologický průzkum – pro řešené stavební úpravy není potřebný a nebyl vypracován.

Geologický průzkum – pro řešené stavební úpravy není potřebný a nebyl vypracován.

Stavebně historický průzkum – pro řešené stavební úpravy není potřebný a nebyl vypracován.

Závěry a dopady průzkumných prací, byť značně omezených nepřetržitým provozem jednotlivých zdravotnických pracovišť, jsou obsaženy v dokumentaci.

Radonový průzkum

S ohledem na umístění stavby ve stávající budově v sedmáctém nadzemním podlaží není riziko pronikání radonu z podloží do řešené stavby a radonový průzkum není potřeba.

Mapové podklady

Pro účely projektu bylo použito převzaté geodetické zaměření stávajícího skutečného areálu nemocnice. Situace je zpracována a doložena ve výkresové dokumentaci v upraveném měřítku dle potřeby. Jedná se o schematickou situaci areálu nemocnice se zakreslením uvažovaného záměru.

Situace jsou doloženy ve výkresové části dokumentace (příloha C).