

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby: Objekt MU, Komenského nám. 2, Brno
Prostor pro kompresory ve 4. NP
Místo stavby: parcela č. 772, k. ú. Město Brno (610003), Komenského
nám. 220/2
Předmět dokumentace: Stavební úpravy

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Masarykova univerzita, Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno

A.1.3 Zpracovatel dokumentace: IN AD, spol. s r. o., IČ 440 12 888,

Postranní 2a, 616 00 Brno,
kancelář Rybkova 4, 602 00 Brno
Hlavní projektant: Ing. arch. Martin Mikšík , autorizace ČKA 00 283, VP (A.0)
Stavební řešení: Ing. arch. Martin Mikšík , autorizace ČKA 00 283, VP (A.0),
Ing. Alena Zajíčková
Stavebně konstrukční řešení: Ing. Radomír Veselý, autorizace ČKAIT 1001809, IS00
Požárně bezpečnostní řešení: Lubomír Macháček, autorizace ČKAIT 1003417, TH00
Vzduchotechnika: Ing. Petr Cihlář, autorizace ČKAIT 1003844, TE 01
Silnoproudé rozvody: Ing. Petr Macháček, autorizace ČKAIT 1001491, IE02
Rozpočet: Ing. Zdeněk Šimoník

A.2 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- a) Lékařská fakulta MU Brno, rekonstrukce a modernizace – stavební řešení – realizační projekt (Promed, spol. s r.o., 04/1997)
- b) Technická specifikace a cenová nabídka kompresoru (NWD Česko s.r.o., 01/2014)
- c) Prohlídka na místě a dílčí doměření
- d) Informace z jednání s objednatelem a správcem objektu

A.3 ÚDAJE O ÚZEMÍ

Do území mimo vlastní plochu půdy stávajícího objektu není zasahováno.
Do odtokových poměrů území nebude zasahováno.
Stavební úpravy nejsou v rozporu s územně plánovací dokumentací. Stavebními úpravami na půdě objektu nedochází ke změně v užívání stavby. Vzhledem k charakteru úprav nedochází k žádným změnám v regulaci území.

Dokumentace respektuje vyhl. 501/2006 o obecných požadavcích na využívání území bez výjimek a úlevových řešení.

Nejsou další související a podmiňující investice.

Seznam dotčených pozemků a staveb:

- pozemek parc. č. 772, k. ú. Město Brno – zastavěná plocha a nádvoří
- stavba na pozemku č.p. 220

Vlastníkem dotčených pozemků i stavby je Masarykova univerzita.

A.4 ÚDAJE O STAVBĚ

Jedná se o změnu dokončené stavby.

Záměrem stavebníka je upravit stávající půdní prostor v úrovni 4. NP se stávajícími kompresory tak, aby umožňoval výměnu těchto dožilých kompresorů za tři nové stacionární bezolejové dentální kompresorové sestavy. Technologický projekt kompresorových sestav není součástí této dokumentace.

Stavba bude trvalá.

Stavba je nemovitou kulturní památkou č. 48230/7-7545 a nachází se v MPR Brno.

Technické požadavky na stavby dle vyhl. č. 268/2009 Sb. o obecných technických požadavcích na stavby jsou v projektu dodrženy. Obecné technické požadavky zabezpečující bezbariérové užívání staveb vzhledem k charakteru stavby nebyly zohledňovány.

V době zpracování projektové dokumentace neměl zpracovatel k dispozici požadavky dotčených orgánů.

Dokumentace je zpracována bez výjimek a úlevových řešení.

Navrhované kapacity stavby:	
Plocha vestavby	56,93 m ²
Základní bilance stavby:	
Příkon elektrické energie	$P_i = 49,6 \text{ kW}$, $P_s = 25,6 \text{ kW}$
Předpokládaná doba realizace stavby:	4. čtvrtletí 2014
Lhůta výstavby je uvažována o délce cca 1 měsíce.	
Stavba nebude členěna na etapy.	
Orientační náklady stavby:	cca 0,5 mil. Kč bez DPH

A.5 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

Stavba není vzhledem ke svému rozsahu členěna na objekty.

Brno, září 2014

Ing. arch. Martin Mikšík