

ZPRÁVA O REVIZI PLYNOVÉHO ZAŘÍZENÍ DLE VYHLÁŠKY Č. 85/ 1978 Sb.

Datum provedení revize: 07.04.2020
Zakázka: 170309

Evidenční číslo revizní zprávy: 02/2020

Název a sídlo organizace (označení provozu nebo objektu)	
Umístění:	Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc
Budova P, HOK	
Provozovatel	: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc

Jméno a příjmení revizního technika - číslo osvědčení, číslo oprávnění	
Ing. Jan Drašar	č. osvědčení: 13069/6/19/R-PZ-a,b,c,d,e,f

Druh revize: **VÝCHOZÍ**

Označení a druh zařízení (předmět revize): **Budova „P“**

- a) Zdroj medicínálního kyslíku – O₂
- b) Rozvod medicínálního kyslíku
- c) Zdravotnické napájecí jednotky (Terminální jednotky, Lůžkové rampy).

Druh zařízení: Dle § 2, vyhlášky 21/1979 Sb. se jedná o vyhrazené plynové zařízení pro rozvod plynů, bod f).
Rozvod medicínálních plynů dle ČSN EN ISO 7396 - 1

Provozní médium: Medicínální kyslík,

Celkové zhodnocení: Zařízení **je** schopno bezpečného provozu

Případné připomínky a závady jsou v odstavci C) a závěr je v odstavci F)

Zpráva je vyhotovena: v 6 výtiscích, obsahuje 6 stran

Rozdělovník:
6x uživatel

Zprávu projednal a účastnil se revize a zkoušek:
Bc. Miroslav Hajčík – zástupce provozovatele,



revizní technik plynových zařízení
Ev.č.: 13069/6/19/
R-PZ-a,b,c,d,e,f
Ing. Jan Drašar

Podpis zástupce provozovatele
(investora) zařízení

Podpis a razítko revizního technika případně
název organizace a č. oprávnění

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Datum provedení revize: 07.04.2020
Zakázka: 170309

Evidenční číslo revizní zprávy: 02/2020

- A). Technické hodnoty revidovaného zařízení, § 8 písm. d) vyhl. 85/1978 Sb.
- B). Údaje o měření a zkouškách, měřicí přístroje, § 8 písm. e) vyhl. 85/1978 Sb.
- C). Zjištěné závady a nedostatky, návrh opatření a lhůt k odstranění, § 8 písm. f) a g) vyhl. 85/1978 Sb.
- D). Údaje o odstranění závad z předchozích revizí příp. kontrol, § 8 písm. h) vyhl. 85/1978 Sb.
- E). Záznám o ostatních revizích provedených na zařízení, § 4 odst. 2 vyhl. 85/1978 Sb.
- F). Celkové zhodnocení, § 8 písm. i) vyhl. 85/1978 Sb.

A). Technické hodnoty revidovaného zařízení

1) HLAVNÍ ZADÁNÍ

Provést výchozí revizi na rozvodu medicinálních plynů v organizaci **Fakultní nemocnice Olomouc, přístavba budovy „P“, ambulance a stacionář Hematologicko-Onkologické Kliniky.**

2) POPIS ZAŘÍZENÍ

Rozvody medicinálních plynů v budově, včetně instalace zdravotnických napájecích jednotek prováděla firma Dräger Medical s.r.o.

ad a) Zdroj medicinálního kyslíku – O₂

V budově není umístěn zdroj medicinálního kyslíku.

Zdrojem **kyslíku** pro přístavbu budovy „P“ je centrální rozvod v nemocnici. Napojení budovy „P“ je provedeno potrubím pr.28 x 1mm z terénu, přes vnější plášť budovy v úrovni 1.NP, do skladu č.m. **A_P191110**.

Zde je umístěn **hlavní uzávěr kyslíku (G 1“)** pro přístavbu budovy „P“, **HOK**.

Za ventilem potrubí pokračuje na chodbu, č.m. **A_P191020**, vstupuje do redukční skříně typ RS 80/2, výrobce Dräger, v.č.**ASME-0165**, r.v.2019. Redukční skříň slouží k redukci vstupního tlaku 0,9MPa na provozní tlak 0,45MPa.

Snímání tlaku kyslíku je provedeno samostatnými čidly osazenými na vstupní i výstupní (provozní) části zdroje. Tlaková čidla jsou napojena na systém MAR budovy. Provozní signalizace zdroje je funkční.

b) Rozvod medicinálního kyslíku

Odfuk od redukčního ventilu v RS 80/2 je vyveden do volného prostoru mimo budovu.

Za redukční skříní je potrubí v dimenzi pr.28 x 1mm vedeno v podhledu po chodbě prostorem laboratoří do uzamykatelné ventilové skříně, výrobce Dräger, v.č.**18102903**. Skříň je vybavena uzávěrem stoupacího potrubí a odkalovací armaturou.

Za ventilovou skříní v.č.**18102903** potrubí v dimenzi pr.28 x 1mm stoupá do 2.NP.

Značení potrubí je jménem plynu a/nebo symbolem a šipkou ukazující směr průtoku v příslušné barvě. Odpovídá normě ČSN EN ISO 7396-1 a ISO 5359.

Použité potrubní rozvody Cu pr. 28 x 1mm, 22 x 1mm, 18 x 1mm, 12 x 1mm, 8 x 1mm. Spojování potrubí je pájením plamenem pájkou Ag. 45. Uchycení je provedeno v úchytkách, na konzolách, pod omítkou zazděno. Průchody potrubí zdívm (příčky, stropy) jsou opatřeny ocelovou chráničkou.

Trasa rozvodu je zakreslena v dokumentaci skutečného stavu ze dne 02/2020. Vypracoval R. Ševčík. Tato dokumentace je dostupná u provozní organizace.

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Datum provedení revize: 07.04.2020
Zakázka: 170309

Evidenční číslo revizní zprávy: 02/2020

2.NP

- Od stoupačky je potrubí pr.28 x 1mm vedeno v podhledu, prostorem čekárny k uzamykatelné ventilové skříni. Zde odbočkou z potrubí pr.18 x 1mm napájí ventilovou skříň výrobce Dräger, v.č.19022708. Skříň je vybavena 2x tlakoměrem, 2x čidlem nouzového klinického alarmu, 2x nouzovým vstupem specifickým pro určitý plyn a 2x uzavíracím ventilem úseku.

Potrubí pr.22 x 1mm v SDK přičce dále stoupá do 3.NP.

Za ventilovou skříň se potrubí dělí do 2 větví.

- Jedna větev pr.12x1mm zásobuje vyšetřovny 1 až 5 a 9. Celkem 7 x terminální jednotka O₂.
- Druhá větev pr.12x1mm zásobuje odběrovou místnost č.m. A_P102050 box 1 až 5, společně s výkonovou místností. Celkem 6 x terminální jednotka O₂.

Panel klinické signalizace – výrobce Hrachovec, typ **MGA3**, v.č.0229 je umístěn na sesterně, č.m.A_P102030. Snímá O₂. Tlak v rozvodu O₂ - 0,44 MPa. **Plně funkční.**

3.NP

- Stoupačí potrubí pr.22 x 1mm vedené z 2.NP je přivedeno uzamykatelné ventilové skříně. Ventilová skříň výrobce Dräger, v.č.19050201. Skříň je vybavena 3x tlakoměrem, 3x čidlem nouzového klinického alarmu, 3x nouzovým vstupem specifickým pro určitý plyn a 3x uzavíracím ventilem úseku.

Za ventilovou skříň se potrubí dělí do 3 větví.

- Jedna větev pr.12x1mm zásobuje stacionář CHEMO transfuze 1 až 6. Celkem 6 x svislá lůžková rampa typ Gemina Duo, dále vyšetřovnu č.6, tj. 1 x terminální jednotka O₂, dále vyšetřovnu č.7, tj. 1 x terminální jednotka O₂, dále vyšetřovnu č.8, tj. 1 x terminální jednotka O₂.
- Druhá větev pr.12x1mm zásobuje stacionář CHEMO, řada u oken. Celkem 7 x svislá lůžková rampa typ Gemina Duo.
- Třetí větev pr.12x1mm zásobuje stacionář CHEMO, řada u chodby. Celkem 7 x svislá lůžková rampa typ Gemina Duo,

Panel klinické signalizace – výrobce Hrachovec, typ **MGA3**, v.č.0231 je umístěn na sesterně, č.m.A_P103240. Snímá O₂. Tlak v rozvodu O₂ - 0,44 MPa. **Plně funkční.**

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Datum provedení revize: 07.04.2020
Zakázka: 170309

Evidenční číslo revizní zprávy: 02/2020

c) Zdravotnické napájecí jednotky

Výrobní číslo	Č. místnosti	Evidenční č.	Typ přístroje
ASNA-0048	A_P103250	stac. che trans.	Svislá rampa Gemina DUO (1-lůžková)
ASNA-0049	A_P 103250	stac. che trans.	Svislá rampa Gemina DUO (1-lůžková)
ASNA-0050	A_P 103250	stac. che trans.	Svislá rampa Gemina DUO (1-lůžková)
ASNA-0051	A_P 103260	stac. chemo	Svislá rampa Gemina DUO (1-lůžková)
ASNA-0052	A_P 103260	stac. chemo	Svislá rampa Gemina DUO (1-lůžková)
ASNA-0053	A_P 103260	stac. chemo	Svislá rampa Gemina DUO (1-lůžková)
ASNA-0054	A_P 103260	stac. chemo	Svislá rampa Gemina DUO (1-lůžková)
ASNA-0055	A_P 103260	stac. chemo	Svislá rampa Gemina DUO (1-lůžková)
ASNA-0056	A_P 103260	stac. chemo	Svislá rampa Gemina DUO (1-lůžková)
ASNA-0057	A_P 103260	stac. chemo	Svislá rampa Gemina DUO (1-lůžková)
ASNA-0058	A_P 103250	stac. che trans.	Svislá rampa Gemina DUO (1-lůžková)
ASNA-0059	A_P 103260	stac. chemo	Svislá rampa Gemina DUO (1-lůžková)
ASNA-0060	A_P 103260	stac. chemo	Svislá rampa Gemina DUO (1-lůžková)
ASNA-0061	A_P 103250	stac. che trans.	Svislá rampa Gemina DUO (1-lůžková)
ASNA-0062	A_P 103260	stac. chemo	Svislá rampa Gemina DUO (1-lůžková)
ASNA-0063	A_P 103250	stac. che trans.	Svislá rampa Gemina DUO (1-lůžková)
ASNA-0064	A_P 103260	stac. chemo	Svislá rampa Gemina DUO (1-lůžková)
ASNA-0065	A_P 103260	stac. chemo	Svislá rampa Gemina DUO (1-lůžková)
ASNA-0066	A_P 103250	stac. che trans.	Svislá rampa Gemina DUO (1-lůžková)
ASNA-0067	A_P 103260	stac. chemo	Svislá rampa Gemina DUO (1-lůžková)
ASNA-0068	A_P 103260	stac. chemo	Svislá rampa Gemina DUO (1-lůžková)

Zdravotnické napájecí jednotky:

Instalované svislé rampy Gemina Duo, výrobce Dräger Medical GmbH jsou nové. Jedná se zdravotnický prostředek klasifikovaný ve třídě IIb, splňující základní požadavky Evropské směrnice 93/42/EEC. Na výrobky bylo vydáno prohlášení o shodě (CE certifikát).

Všechny rampy jsou vybaveny stejným počtem 1 x terminální jednotka O2.

Výbava elektro je uvedena el. Revizi, viz. přílohy.

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Datum provedení revize: 07.04.2020
Zakázka: 170309

Evidenční číslo revizní zprávy: 02/2020

Číslo místnosti	Počet terminálních jednotek - rychlospojkových	Název místnosti
	O2	
A_P102270	1	Výkonová místnost
A_P102050	1	Odběrová místnost
A_P102050	1	Odběrová místnost
A_P102050	1	Odběrová místnost
A_P102050	1	Odběrová místnost
A_P102050	1	Odběrová místnost
A_P102170	1	Vyšetřovna 1
A_P102180	1	Vyšetřovna 2
A_P102190	1	Vyšetřovna 3
A_P102200	1	Vyšetřovna 4
A_P102210	1	Vyšetřovna 5
A_P102220	2	Vyšetřovna 9
A_P103280	1	Vyšetřovna 6
A_P103290	1	Vyšetřovna 7
A_P103300	1	Vyšetřovna 8

Instalované nástěnné terminální jednotky typ MEDIUNIT, výrobce GCE s.r.o. na které bylo vydáno prohlášení o shodě (CE certifikát). Jedná se zdravotnické prostředky klasifikované ve třídě IIb, splňující základní požadavky Evropské směrnice 93/42/EEC. Jsou v souladu s normami EN ISO 9170-1, EN ISO 7396-1.

B). Údaje o provedených zkouškách

Kontrola uzavíracích ventilů:	vyhovující,
Kontrola uchycení:	vyhovující,
Zkouška těsnosti, mech. pevn.:	vyhovující,
Zkouška redukčních ventilů:	vyhovující
Zkouška poj. ventilů:	vyhovující,
Zkouška terminálních jednotek:	vyhovující
Zkouška totožnosti plynů:	vyhovující, Greisinger GOX 100
Zkouška provozní signalizace:	funkční
Zkouška klinické signalizace:	funkční
Prověření technické a provozní dokumentace:	předložena
Obsluha a údržba zařízení:	proškolená
Hasební technika :	dle požárního řádu organizace
Provozní řády:	nepředložen

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Datum provedení revize: 07.04.2020
Zakázka: 170309

Evidenční číslo revizní zprávy: 02/2020

C). Zjištěné závady

Bez závad.

D). Údaje o závadách z předchozí revize

Nejsou. Jedná se o výchozí revizi.

E). Související revize

Zpráva o revizi elektro, 2.NP, ev.č. 034/2020.

Zpráva o revizi elektro, 3.NP, ev.č. 035/2020.

F). Celkové zhodnocení

Stávající stav rozvodu odpovídá současně platným technickým a legislativním požadavkům. Zařízení je bezpečné a schopné provozu.

Dílo odpovídá projektové dokumentaci, kterou zpracovala firma Dräger Medical s.r.o., ze dne 06/2018, odpovědný projektant ing.Jan Biloš.

Přílohy: Protokol ze zkoušek - 3ks

- Přívod 1.NP.
- Ambulance 2.NP.
- Stacionář 3.NP.



razítko a podpis revizního technika

PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH

potrubních rozvodů* - terminálních jednotek* - zdravotnických prostředků*

Potvrzuje se, že dle ČSN EN ISO 7396-1:2016 byla provedena*:

- **zkouška mechanické pevnosti (MP)** (dle C.3.1.3) (1,2násobek max. tlaku pro tento úsek po dobu 15 min)
- **zkouška těsnosti (T)** (dle C.3.1.4) (jmen. distribuční tlak určený poj. ventilem po dobu 2 až 24 hod.)
- **kontrola značení a podpěr** (dle C.2.1) (vizuální kontrola správného značení, prostupů a upevnění)
- **zkouška propojení a ucpání** (dle C.3.3, C.3.4) (volné protékání rychlospojkou, kontrola uzávěrů a připojovacích armatur)
- **zkouška mechanické funkce, specifičnosti pro určitý plyn a identifikace termin. jednotek** (dle C.3.5)

Akce: FN Olomouc – P – HOK

Zakázka č.: 170309

Úsek: 1.NP – přívod O₂

Trasa úseku: hl. uzávěr budovy- redukční skříň – uzávěr stoup. potrubí – stoupací potrubí do 3.NP

Zkoušky provedl: (jméno pracovníka)	Druh a číslo oprávnění (osvědčení):	Dne:	Měřicí zařízení: (kontrolní tlakoměr v.č.)
Zezula Tomáš	9530/6/15/Z-PZ-a,b,c,e,f,g 9510/6/15/M-PZ-a,b,c,e,f,g	23.3.2020	0-1,6 MPa – 160-41740-2011 0-4 MPa – 160-41746-2011 0-40 MPa – 160-41742-2011

Tabulka hodnot :

Rozvod plynu (jmen. tlak)	Zkušební tlak (MPa)	Zkušební doba (hod)	Pokles tlaku (MPa)	Vyhovuje Ano / Ne	Kontrola značení**	Kontrola podpěr**	Kontrola propojení a ucpání**	Identifikace terminálních jednotek**
O₂ (1MPa)	MP	2	0,25	0	Ano	ano	ano	ano
	T	2	2	0	Ano	ano	ano	ano
O₂ (400 kPa)	MP	0,85	0,25	0	Ano	ano	ano	ano
	T	0,65	3,5	0	Ano	ano	ano	ano
Vak (- 40 kPa)	MP	0,5	0,25					
	T	0,3	3,5					
N₂O (400 kPa)	MP	0,85	0,25					
	T	0,65	3,5					
Sv (800 kPa)	MP	1,2	0,25					
	T	1,2	3,5					
CO₂ (400 kPa)	MP	0,85	0,25					
	T	0,65	3,5					

* nehodící se škrtněte ** vyhovuje – ANO, nevyhovuje – NE

Pro účely zkoušek byla použita zkušební látka: ... provozní plyn

Zkoušky provedl: **Martin Ploticha**
ev.č. osvědčení: 12315/6/15/Z-PZ-a,b,c,e,f
Dne: 23.3.2020

Zástupce odběratele:

Dne:

Komplexní zkouška:

ev.č. osvědčení: 5052/6/18/

PZ-M-b,c,e,f,g

Dne: 23.3.2020

Sídlo firmy:
Dräger Medical s.r.o.
Obchodní 124
251 01 Čestlice
IČO: 26700760
DIČ: CZ26700760

Poštovní adresa provozovny Políčka:
Dräger Medical s.r.o.
Provozovna
Na Vyšehradě 1098
572 01 Políčka
Tel: 468 001 311, Fax: 468 001 312
Email: draeger_policka@draeger.com

www.draeger.cz
www.draeger.com

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
Číslo účtu: 86-29830227/0100

PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH

potrubních rozvodů* - terminálních jednotek* - zdravotnických prostředků*

Potvrzuje se, že dle ČSN EN ISO 7396-1:2016 byla provedena*:

- zkouška mechanické pevnosti (MP) (dle C.3.1.3) (1,2násobek max. tlaku pro tento úsek po dobu 15 min)
- zkouška těsnosti (T) (dle C.3.1.4) (jmen. distribuční tlak určený poj. ventilem po dobu 2 až 24 hod.)
- kontrola značení a podpěr (dle C.2.1) (vizuální kontrola správného značení, prostupů a upevnění)
- zkouška propojení a ucpání (dle C.3.3, C.3.4) (volné protékání rychlospojkou, kontrola uzávěrů a připojovacích armatur)
- zkouška mechanické funkce, specifičnosti pro určitý plyn a identifikace termin. jednotek (dle C.3.5)

Akce: FN Olomouc – P – HOK	Zakázka č.: 170309	Úsek: 2.NP – ambulance
Trasa úseku: ventilová skříň – terminální jednotky		

Zkoušky provedl: (jméno pracovníka)	Druh a číslo oprávnění (osvědčení):	Dne:	Měřicí zařízení: (kontrolní tlakoměr v.č.)
Zezula Tomáš	9530/6/15/Z-PZ-a,b,c,e,f,g 9510/6/15/M-PZ-a,b,c,e,f,g	24.3.2020	0-1,6 MPa – 160-41740-2011 0-4 MPa – 160-41746-2011 0-40 MPa – 160-41742-2011

Tabulka hodnot :

Rozvod plynu (jmen. tlak)		Zkušební tlak (MPa)	Zkušební doba (hod)	Pokles tlaku (MPa)	Vyhovuje Ano / Ne	Kontrola značení**	Kontrola podpěr**	Kontrola propojení a ucpání**	Identifikace terminálních jednotek**
O₂ (400 kPa)	MP	0,85	0,25	0	Ano	ano	ano	ano	ano
	T	0,65	3,5	0	Ano				
Sv (400 kPa)	MP	0,85	0,25						
	T	0,65	3,5						
Vak (- 40 kPa)	MP	0,5	0,25						
	T	0,3	3,5						
N₂O (400 kPa)	MP	0,85	0,25						
	T	0,65	3,5						
Sv (800 kPa)	MP	1,2	0,25						
	T	1,2	3,5						
CO₂ (400 kPa)	MP	0,85	0,25						
	T	0,65	3,5						

* nehodící se škrtněte ** vyhovuje – ANO, nevyhovuje – NE

Pro účely zkoušek byla použita zkušební látka: ... provozní plyn

Zkoušku ověřil: <u>Martin Plešicha</u> Zkoušku vypracoval: <u>Martin Plešicha</u> ev.č. osvědčení: <u>123456789</u> Dne: <u>24.3.2020</u>	Zařízení: <u>Dräger Medical s.r.o.</u> Dne: <u>24.3.2020</u>	Komplexní zkouška: Ev.č.: <u>5082187</u> PZ-M-b,c,e,f Dne: <u>24.3.2020</u>
--	---	--

Sídlo firmy:
Dräger Medical s.r.o.
Obchodní 124
251 01 Čestlice
IČO: 26700760
DIČ: CZ26700760

Poštovní adresa provozovny Políčka:
Dräger Medical s.r.o.
Provozovna
Na Vyšehradě 1098
572 01 Políčka
Tel: 468 001 311, Fax: 468 001 312
Email: draeger_policka@draeger.com

www.draeger.cz
www.draeger.com

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
Číslo účtu: 86-290302270106

PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH

potrubních rozvodů* - terminálních jednotek* - zdravotnických prostředků*

Potvrzuje se, že dle ČSN EN ISO 7396-1:2016 byla provedena*:

- **zkouška mechanické pevnosti (MP)** (dle C.3.1.3) (1,2násobek max. tlaku pro tento úsek po dobu 15 min)
- **zkouška těsnosti (T)** (dle C.3.1.4) (jmen. distribuční tlak určený poj. ventilem po dobu 2 až 24 hod.)
- **kontrola značení a podpěr** (dle C.2.1) (vizuální kontrola správného značení, prostupů a upevnění)
- **zkouška propojení a ucpání** (dle C.3.3, C.3.4) (volné protékání rychlospojku, kontrola uzávěrů a připojovacích armatur)
- **zkouška mechanické funkce, specifičnosti pro určitý plyn a identifikace termin. jednotek** (dle C.3.5)

Akce: FN Olomouc – P – HOK	Zakázka č.: 170309	Úsek: 3.NP – stacionář
Trasa úseku: ventilová skříň – svislé rampy Gemina Duo - terminální jednotky		

Zkoušky provedl: (jméno pracovníka)	Druh a číslo oprávnění (osvědčení):	Dne:	Měřicí zařízení: (kontrolní tlakoměr v.č.)
Zežula Tomáš	9530/6/15/Z-PZ-a,b,c,e,f,g 9510/6/15/M-PZ-a,b,c,e,f,g	25.3.2020	0-1,6 MPa – 160-41740-2011 0-4 MPa – 160-41746-2011 0-40 MPa – 160-41742-2011

Tabulka hodnot :

Rozvod plynu (jmen. tlak)	Zkušební tlak (MPa)	Zkušební doba (hod)	Pokles tlaku (MPa)	Vyhovuje Ano / Ne	Kontrola značení**	Kontrola podpěr**	Kontrola propojení a ucpání**	Identifikace terminálních jednotek**
O₂ (400 kPa)	MP	0,85	0,25	0	Ano	ano	ano	ano
	T	0,65	3,5	0	Ano			
Sv (400 kPa)	MP	0,85	0,25					
	T	0,65	3,5					
Vak (- 40 kPa)	MP	0,5	0,25					
	T	0,3	3,5					
N₂O (400 kPa)	MP	0,85	0,25					
	T	0,65	3,5					
Sv (800 kPa)	MP	1,2	0,25					
	T	1,2	3,5					
CO₂ (400 kPa)	MP	0,85	0,25					
	T	0,65	3,5					

* nehodící se škrtněte ** vyhovuje – ANO, nevyhovuje – NE

Pro účely zkoušek byla použita zkušební látka: ... provozní plyn

Zkouška provedena: Martin Pletýcha ev.č. osvědčení: 12315/6/19/Z-PZ-c,e,f Dne: 25.3.2020	Zástupce odběratele: Dne:	Komplexní zkouška: Ev.č.: 5732/6/18/1 PZ-M-b,c,e,f Dne: 25.3.2020
---	----------------------------------	--

Sídlo firmy:
Dräger Medical s.r.o.
Obchodní 124
251 01 Čestlice
IČO: 26700760
DIČ: CZ26700760

Poštovní adresa provozovny Políčka:
Dräger Medical s.r.o.
Provozovna
Na Vyšehradě 1098
572 01 Políčka
Tel: 468 001 311, Fax: 468 001 312
Email: draeger_policka@draeger.com

www.draeger.cz
www.draeger.com

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
Číslo účtu: 86-2985022700000300000

