

# SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

## Smluvní strany

### Masarykův onkologický ústav

se sídlem Žlutý kopec 7, 656 53 Brno  
zastoupený prof. MUDr. Markem Svobodou, Ph.D., ředitelem  
IČO: 00209805, DIČ: CZ00209805  
bankovní spojení: Česká národní banka, č. ú.: 87535621/0710  
(dále jen „objednatel“)

a

### Dräger Medical, s.r.o.

se sídlem Obchodní 124, 251 01 Čestlice  
zastoupený Ing. Liborem Novákem, jednatel společnosti  
IČO: 26700760, DIČ: CZ26700760  
bankovní spojení: [REDAKCE]

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 88291  
(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku, v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), v návaznosti na výběrové řízení k veřejné zakázce malého rozsahu s názvem „Provedení periodické bezpečnostně technické kontroly vývodů medicínálních plynů“ tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“).

## 1. Předmět smlouvy

- 1.1. Zhotovitel se smlouvou zavazuje provést periodickou bezpečnostně technickou kontrolu (dále jen „PBTK“, příp. „dílo“) koncových prvků odběrných panelů medicínálních plynů, koncových prvků lůžkových ramp, instalačních otočných komplexů a ventilových skříní včetně signalizací medicínálních plynů (zdravotnických prostředků třídy IIb) v rozsahu uvedeném v příloze č. 2 smlouvy.
- 1.2. Objednatel se zavazuje za řádně provedené a předané dílo zaplatit zhotoviteli cenu dle smlouvy.

## 2. Způsob provádění díla

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu se:
  - a. zákonem č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů,
  - b. vyhláškou č. 85/1978 Sb., Českého úřadu bezpečnosti práce o kontrolách, revizích a zkouškách plynových zařízení, ve znění pozdějších předpisů, vyhláškou č. 21/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená plynová zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, ve znění pozdějších předpisů,
  - c. normami ČSN EN ISO 7396-1, ČSN EN 737-3 a ČSN 38 6405.
- 2.2. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní, hygienické, ekologické, bezpečnostní a jiné podmínky nezbytné k provedení díla a zavazuje se k jejich dodržování.
- 2.3. Zhotovitel je povinen se při provádění díla řídit pokyny a požadavky [REDAKCE], tel.: [REDAKCE], [REDAKCE], e-mail: [REDAKCE] (dále jen „pověřený zaměstnanec objednatele“).
- 2.4. Zhotovitel se zavazuje po dobu provádění díla v co nejmenší míře narušit provoz objednatele, zachovávat pořádek a čistotu.
- 2.5. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost k provádění díla.

## 3. Kontrola provádění díla

- 3.1. Objednatel si vyhraduje právo provádět průběžnou kontrolu provádění díla a podle potřeby si ke kontrole přizvat nezávislou kontrolní osobu.

- 3.2. Pověřený zaměstnanec objednatele je oprávněn přerušit provádění díla, není-li dílo prováděno v souladu se smlouvou. Přerušeni provádění díla z důvodů na straně zhotovitele nemá vliv na sjednaný termín dokončení díla. Zhotovitel je v tomto případě povinen provést nápravu a zjištěné vady odstranit v termínu stanoveném objednatelem.

#### **4. Doba a místo provádění díla**

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v areálu objednatele na adrese Žlutý kopec 7, 656 53 Brno. Část díla spočívající v provedení PBTK provede zhotovitel nejpozději do 31. 10. 2020. Část díla spočívající v předání protokolů o PBTK objednateli provede zhotovitel nejpozději do 16.11.2020. Předáním všech protokolů o PBTK se dílo považuje za dokončené.
- 4.2. Zhotovitel se do 2 pracovních dnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy zavazuje předat pověřenému zaměstnanci objednatele návrh harmonogramu provádění díla k odsouhlasení (návrh musí být zpracovaný v souladu s provozními podmínkami objednatele, které zhotoviteli sdělí pověřený zaměstnanec objednatele). Pokud v této lhůtě není návrh harmonogramu předložen nebo pokud se smluvním stranám harmonogram provádění díla do 5 pracovních dní ode dne nabytí účinnosti smlouvy nepodaří vzájemně odsouhlasit, je pověřený zaměstnanec objednatele oprávněn stanovit jej sám.
- 4.3. Zhotovitel se zavazuje provádět PBTK v pracovních dnech v době od 7.00 do 15.30 h v termínech dle čl. 4.2. smlouvy schváleného nebo objednatelem stanoveného harmonogramu provádění díla, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

#### **5. Předání a převzetí díla**

- 5.1. Zhotovitel se po dokončení díla dle čl. 4.1. zavazuje nahlásit minimálně 1 den předem termín předání díla, a to pověřenému zaměstnanci objednatele.
- 5.2. Objednatel je oprávněn přizvat k předání / převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.
- 5.3. Zhotovitel o průběhu předávacího / převjímacího řízení pořídí zápis (protokol), jehož povinnými údaji jsou:
- údaje o smluvních stranách,
  - popis díla,
  - případné výhrady objednatele k dílu,
  - prohlášení objednatele, zda dílo přijímá nebo nepřijímá,
  - případné odůvodnění, proč objednatel dílo nepřevzal.
- 5.4. Objednatel není povinen převzít dílo, pokud nebylo provedeno, řádně a včas.
- 5.5. Objednatel je oprávněn převzít i dílo s drobnými vadami. Tyto vady se vyznačí v protokolu dle předchozího odstavce při předávacím / převjímacím řízení, objednatel se zavazuje je neprodleně odstranit, nejpozději však do 7 pracovních dnů ode dne podpisu předávacího protokolu.
- 5.6. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli protokoly o PBTK v listinné podobě a v elektronické kopii je zaslat na prasil@mou.cz.

#### **6. Cena díla, platební podmínky**

- 6.1. Celková cena za provedení díla (dále jen „cena díla“) činí:
- |                                   |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| Cena díla v Kč bez DPH:           | 258.141,00 Kč        |
| DPH 21%:                          | 54.209,61 Kč         |
| <b>Cena díla v Kč včetně DPH:</b> | <b>312.350,61 Kč</b> |
- 6.2. Cena díla zahrnuje veškeré náklady související s provedením díla. Rozklad ceny díla dle jednotlivých položek je uveden v příloze č. 1 smlouvy.
- 6.3. Cena díla je stanovena jako konečná, pevná a nepřekročitelná a může být změněna pouze v případě změny sazby daně z přidané hodnoty. V takovém případě se složka ceny díla, která tvoří daň z přidané hodnoty, upraví v souladu s právními předpisy.
- 6.4. Cena díla bude uhrazena po protokolárním předání a převzetí díla, a to na základě faktury vystavené zhotovitelem po převzetí díla objednatelem, se splatností do 30 dnů ode dne doručení faktury objednateli.
- 6.5. Faktura musí splňovat požadavky daňového dokladu, musí být v souladu s platnými právními předpisy, zejména se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších

předpisů. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti dle platných právních předpisů, popř. bude obsahovat jiné chyby či nedostatky, je kupující oprávněn takový daňový doklad vrátit, přičemž nová doba splatnosti počíná běžet dnem doručení opravené faktury kupujícímu.

- 6.6. Bude-li k datu uskutečnění zdanitelného plnění nebo k datu poskytnutí úplaty za takové plnění poskytovatel nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*ZoDPH*“), nebo bude-li na faktuře uveden bankovní účet nezveřejněný v souladu s § 109 odst. 2 písm. c) *ZoDPH*, je objednatel oprávněn postupovat dle § 109a *ZoDPH*, tj. uhradit část ceny odpovídající výši vypočtené daně z přidané hodnoty přímo na bankovní účet příslušného správce daně (jako úhradu daně za poskytovatele zdanitelného plnění z takového zdanitelného plnění), přičemž se tímto považuje daná část ceny za uhrazenou.

## **7. Smluvní sankce**

- 7.1. V případě prodlení objednatele s úhradou ceny díla, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši dle nařízení vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky *Obchodního věstníku* a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob, ve znění pozdějších předpisů.
- 7.2. V případě prodlení zhotovitele s dokončením a předáním celého díla je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu 1.000 Kč za každý započatý den prodlení.
- 7.3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním drobných vad dle čl. 5.4. smlouvy je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu 1.000 Kč za každý započatý den prodlení, nejvýše však do výše 5.000 Kč.
- 7.4. Smluvní sankce musí být druhé smluvní straně písemně vyúčtována a vyúčtování jí musí být doručeno. Ve vyúčtování musí být uvedena výše a důvod smluvní sankce. Smluvní sankce je splatná do 15 dnů od doručení jejího vyúčtování.
- 7.5. Zaplacení smluvní sankce se nedotýká nároku objednatele na náhradu škody v plné výši.

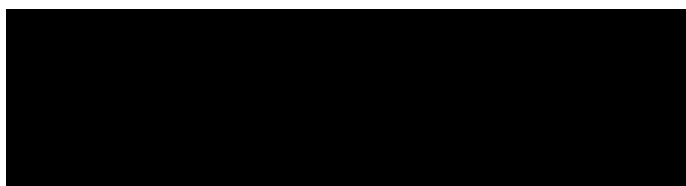
## **8. Závěrečná ustanovení**

- 8.1. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti uveřejněním v Registru smluv ([smlouvy.gov.cz](http://smlouvy.gov.cz)).
- 8.2. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, každá smluvní strana obdrží po jednom.
- 8.3. Plnění předmětu smlouvy před účinností smlouvy se považuje za plnění dle smlouvy a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí smlouvou.
- 8.4. Jakékoliv změny smlouvy jsou možné pouze vzestupně očíslovanými písemnými dodatky podepsanými osobami oprávněnými jednat za smluvní strany.
- 8.5. V otázkách výslovně neupravených smlouvou se závazky smluvních stran řídí ustanoveními příslušných právních předpisů, zejména § 2586 a násl. občanského zákoníku upravujícími smlouvu o dílo.
- 8.6. Podmínky smlouvy, jež svou povahou přesahují dobu platnosti smlouvy, zůstávají plně v platnosti a jsou účinné až do okamžiku jejich splnění a platí pro případné nástupce smluvní strany.
- 8.7. Smluvní strany si jsou vědomy povinnosti stanovené zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, a v případě, že bude v souladu s tímto zákonem nutné uveřejnit smlouvu, smluvní strany souhlasí s jejím uveřejněním v úplném znění, stejně jako s uveřejněním úplného znění případných dohod (dodatků), kterými se smlouva doplňuje, mění, nahrazuje nebo ruší, a to prostřednictvím Registru smluv ([smlouvy.gov.cz](http://smlouvy.gov.cz)). Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění smlouvy v souladu s výše citovaným zákonem zajistí objednatel.
- 8.8. Zhotovitel si je vědom, že je, v souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se zavazuje poskytnout kontrolním orgánům při provádění kontroly maximální součinnost a zároveň je povinen zavázat své subdodavatele, aby tito

při provádění kontroly spolupůsobili při provádění kontroly a poskytovali při provádění kontroly maximální součinnost.

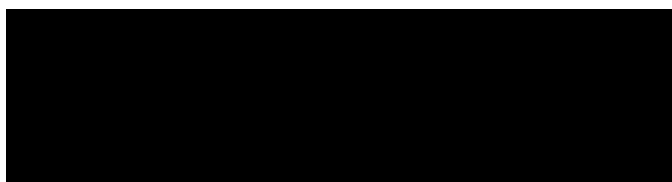
- 8.9. Smluvní strany se v souladu s § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, dohodly, že místně příslušným je obecný soud objednatele.
- 8.10. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti vyplývající ze smlouvy na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele.
- 8.11. Pokud jakékoliv ustanovení smlouvy netvořící její podstatnou náležitost je nebo se stane neplatným nebo nevymahatelným jako celek nebo jeho část, je plně oddělitelným od ostatních ustanovení smlouvy a taková neplatnost nebo nevymahatelnost nebude mít žádný vliv na platnost a vymahatelnost jakýchkoliv ostatních ustanovení ze smlouvy, strany se zavazují v rámci smlouvy nahradit prostřednictvím dodatku ke smlouvě toto neplatné nebo nevymahatelné oddělené ustanovení takovým novým platným a vymahatelným ustanovením, jehož předmět bude v nejvyšší možné míře odpovídat předmětu původního odděleného ustanovení. Pokud však jakékoliv ustanovení smlouvy tvořící její podstatnou náležitost je nebo se stane neplatným nebo nevymahatelným jako celek nebo jeho část, strany nahradí neplatné nebo nevymahatelné ustanovení v rámci nové smlouvy takovým novým platným a vymahatelným ustanovením, jehož předmět bude v nejvyšší možné míře odpovídat předmětu původního ustanovení obsaženému ve smlouvě.
- 8.12. Součástí smlouvy jsou následující přílohy:  
Příloha č. 1 – *Rozklad ceny díla*,  
Příloha č. 2 – *Specifikace předmětu smlouvy*.
- 8.13. Smluvní strany prohlašují, že se dohodly na celém obsahu smlouvy a na důkaz souhlasu připojují své podpisy.

V Brně dne



za objednatele:  
prof. MUDr. Marek Svoboda, Ph.D.  
ředitel Masarykova onkologického ústavu

V Čestlicích dne



za zhotovitele:  
Ing. Libor Novák  
jednatel společnosti

## Příloha č. 1

## Rozklad ceny díla

Akce:	Masarykův onkologický ústav					
Specifikace:	PBTK zdravotnických prostředků					
Zakázka: S20020						
<b>Název</b>	<b>ks,m</b>	<b>Materiál</b>	<b>Celkem</b>	<b>Montáž</b>	<b>Celkem</b>	<b>Součet v Kč</b>
Lékařský panel s rychlospojkou	202	0	0	170	34 340	34 340 Kč
Lůžková rampa LR2-U, LR-HI	106	0	0	623	66 038	66 038 Kč
Lůžková rampa instalační LR-HII	28	0	0	1 020	28 560	28 560 Kč
Pevný stativ	1	0	0	963	963	963 Kč
Otočný komplex TD 362-O2	4	0	0	1 705	6 820	6 820 Kč
Otočný komplex TD 492-16H, 463-O3S	8	0	0	1 760	14 080	14 080 Kč
Otočný komplex TD 492-16H	16	0	0	1 760	28 160	28 160 Kč
Ventilová skříň	17	0	0	340	5 780	5 780 Kč
Signalizace medi plynu	10	0	0	227	2 270	2 270 Kč
Lékařský panel s manometrem	39	0	0	170	6 630	6 630 Kč
Čas na cestě	75	0	0	500	37 500	37 500 Kč
Dopravné (Polička - Brno a zpět)	2 250	0	0	12	27 000	27 000 Kč
<b>Součet v Kč bez DPH</b>			<b>0</b>		<b>258 141</b>	<b>258 141 Kč</b>

## Specifikace předmětu smlouvy

Předmětem plnění veřejné zakázky je provedení PBTK – kontroly vývodů medicinálních plynů u následujícího:

- 134 ks lůžkových ramp (ad 1)),
- 28 ks instalačních komplexů otočných; - 1 ks stativ pevný (ad 2)
- 241 ks terminálních jednotek (lékařských panelů s RSP resp. manometrem - O2, N2O,Air,Vac) ( ad3)
- 17 ks ventilových skříní a 9 ks signalizace medicinálních plynů (ad 4))

### 1) Počty lůžkových ramp:

- 30 ks lůžkových ramp LR2-U - 2 lůžková
- 6 ks lůžkových ramp LR2-U - 1 lůžková
- 78 ks lůžkových ramp HELIO LR-H II - 2 lůžková
- 20 ks lůžkových ramp HELIO LR-H II - 1 lůžková

U lůžkových ramp požadujeme provedení elektrické kontroly VDO, ZIS, DO, MDO zásuvek.

Lůžkové rampy se nachází na níže uvedených lůžkových odd.:

OGYN	Oddělení gynekologické onkologie (lůžkové oddělení)
OCHIR	Oddělení chirurgické onkologie (lůžkové oddělení)
KOC	Oddělení klinické onkologie – C (lůžkové oddělení)
KOB	Oddělení klinické onkologie – B (lůžkové oddělení)
KRO	Klinika radiační onkologie (lůžkové oddělení)

Seznam lůžkových ramp a jejich umístění na jednotlivých odděleních viz *příloha 2a*.

### 2) Počty instalačních otočných komplexů:

- 8 ks – centrální sály COS - typ TD 492 16 H - 463 03S , výr. Pneumatic Berlin
- 4 ks - centrální sály COS - typ TD 362 02 , výr. Pneumatic Berlin
- 16 ks – odd. ARO - typ TD 492 16 H, výr. Pneumatic Berlin
- 1 ks – Oddělení radiologie - typ UR-66

U instalačních otočných komplexů požadujeme kontrolu jednotlivých vývodů medicinálních plynů.

Seznam otočných komplexů a jejich umístění na jednotlivých odděleních viz *příloha 2b*.

### 3) Seznam terminálních jednotek (lékařských panelů s RSP resp. manometrem) a jejich umístění na jednotlivých odděleních viz *příloha 2c*.

### 4) Počty ks ventilových skříní a signalizace medicinálních plynů:

- 2 ks ventil. skříní - Oddělení radiologie (CT,MR,mamograf)
- 2 ks ventil. skříní - Oddělení nukleární medicíny

- 8 ks ventil. skříní – Klinika opearační onkologie - úsek centrálních operačních sálů
- 4 ks ventil. skříní - Anesteziologicko - resuscitační oddělení
- 1 ks ventil. skříní – Klinika radiační onkologie (zevní terapie)
- 2 ks signalizace - Anesteziologicko - resuscitační oddělení
- 1 ks signalizace - Oddělení chirurgické onkologie
- 1 ks signalizace - Oddělení gynekologické onkologie
- 1 ks signalizace - Oddělení radiologie
- 4 ks signalizace – Klinika radiační onkologie (zevní terapie)
- 1 ks signalizace - Oddělení nukleární medicíny