

# SMLOUVA O DÍLO

(komplexní technická péče)

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,  
mezi těmito smluvními stranami:

**Objednatel: Nemocnice Znojmo, příspěvková organizace**

MUDr. Jana Janského 11, 669 02 Znojmo

Zapsaný: v OR vedeném u KS v Brně v odd. Pr, vložce číslo 1229

Zastoupený: MUDr. Miroslav Kavka, MBA, ředitel

IČO: 00092584

DIČ: CZ00092584

Bankovní spojení: Komerční banka Znojmo

Číslo účtu: 14538741/0100

Tel.: 515 215 557

Email: reditelstvi@nemzn.cz

**Zhotovitel:**

Zapsaný:

Zastoupený:

IČO:

DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Tel.:

Email:

*(vyplní dodavatel)*

**1. Předmět a místo plnění, dílo:**

1.1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a za podmínek v této smlouvě uvedených dílo, specifikované níže v čl. 1 této smlouvy, a závazek objednatele řádně dokončené dílo (nebo jeho části) převzít a zaplatit zhotoviteli cenu díla, sjednanou dle čl. 2 této smlouvy.

Dílo zahrnuje tyto činnosti:

Poskytování komplexní technické péče technologie stanice medicínálních plynů tzn. provádění:

- preventivních technických kontrol a pravidelných servisních služeb požadovaných výrobcem a vycházející z platné legislativy včetně ČSN,
- oprav zařízení a řešení havárií.

Místem plnění jsou objekty Nemocnice Znojmo, příspěvková organizace,  
MUDr. Jana Janského 11, 669 02 Znojmo.

## 1.2. Preventivní technické kontroly a Pravidelné servisní služby

1.2.1. Zhotovitel bude provádět Preventivní technické kontroly a poskytovat Pravidelné servisní služby v rozsahu činností a pro zařízení uvedená v Příloze č. 1 této smlouvy.

1.2.2. Preventivní technické kontroly a Pravidelné servisní služby budou prováděny technologií předepsanou jednotlivými výrobci a o jejich průběhu bude sepsán Servisní protokol, ve kterém kromě jiného vyznačí, v jakém stavu byla zařízení při skončení Pravidelného servisu, případně v něm vyznačí důležitá upozornění a doporučení pro objednatele.

1.2.3. Zhotovitel nahlásí zahájení prací na příslušném pracovišti objednatele 48 hodin před příjezdem servisního technika. Servisní technik se vždy po příjezdu nahlásí u objednatele. Práce budou zahájeny vždy až po souhlasu objednatele.

1.2.4. Součástí Preventivních technických kontrol a poskytování Pravidelných servisních služeb jsou i náklady na dopravu, dodání vzduchových filtrů kompresorů, filtračních prvků adsorpčního sušiče, vložky hrubého a mikrobiálního filtru, náplně sušičího prostředku, servisního kitu kompresoru po 6000mth – ENT.GAM.C MVA8 11B, sady funkčních dílů adsorpčního sušiče, servisního kitu vývěv ENT.COUR.3000H E300 SIL, drobných součástí a spotřebního materiálu nutného pro kvalitní provedení uvedených servisních činností, jako jsou např. maziva, čisticí prostředky, ložiska, šrouby, podložky, matky, pružiny, kontakty, žárovky, drobný spojovací materiál a podobně.

Tento materiál není považován za náhradní díly.

1.2.5. Pod Pravidelnými servisními službami se rozumí smluvně specifikované, plánované revizní a servisní práce vykonávané v rámci plánované údržby zařízení a preventivních prohlídek.

## 1.3. Opravy zařízení a řešení havárií

1.3.1. K provedení **běžné opravy** zařízení se dostaví pracovník zhotovitele do 3 pracovních dnů od doručení e-mailové nebo telefonické výzvy objednatele.

1.3.2. Zhotovitel před zahájením prací definuje potřebu a cenu náhradních dílů a montážního materiálu. Práce budou zahájeny až po písemném odsouhlasení objednatelem.

1.3.3. K provedení opravy, která je prokazatelně nahlášená objednatelem jako stav **havárie** na zařízení, se dostaví pracovník zhotovitele do 24 hodin od prokazatelného doručení e-mailové nebo telefonické výzvy objednatele.

Podle daných podmínek lze havárii vyřešit a odstranit následujícími způsoby:

- uvedením do původního stavu,
- provizorní opravou, zajišťující funkčnost,
- pokud není provizorní oprava možná, omezením nebo odstavením zařízení v nejbližším možném místě k místu havárie.

Pokud byla provedena provizorní oprava, omezení nebo odstavení zařízení z důvodů většího rozsahu nutných oprav nebo předpokladu vyšších finančních nákladů, bude zhotovitel informovat pověřené zástupce objednatele o situaci v nejbližší možné době. V součinnosti s objednatelem bude dohodnut další postup.

1.3.4. Čas začátku plnění při Opravách zařízení a řešení havárií se počítá od prokazatelného ohlášení poruchy e-mailem nebo telefonicky na dispečinku zhotovitele. V případě havárie je

prioritní nahlášení telefonem na kontaktní tel. číslo zhotovitele. Kontaktní telefonní číslo nebo dispečink zhotovitele je dostupný nepřetržitě po celý rok (365 dní \* 24 hodin).

1.3.5. Po zahájení opravy bude zhotovitel na odstranění závady pracovat kontinuálně, bez zbytečného odkladu tak, aby došlo k odstranění závady v co nejkratší době.

1.3.6. Opravy a odstraňování havárií bude prováděno na zařízeních uvedených v příloze 1, dále budou prováděny opravy chladniček umístěných v objektech Nemocnice Znojmo (mimo zdravotnických prostředků).

## **2. Cena**

2.1. Cena za provedení Preventivní technické kontroly zařízení a Pravidelného servisu zařízení dle článku 1. 1. v rozsahu článku 1. 2. této smlouvy je stanovena paušální částkou ve výši:

**Paušální částka za 36 měsíců: ....., - Kč**

slovy : .....

*(vyplní dodavatel)*

Tato paušální částka je bez DPH a zahrnuje:

1. provedení technické kontroly a poskytnutí servisních služeb,
2. veškeré náklady na cestovné a dopravné,
3. materiálové náklady.

**Fakturace bude prováděna měsíčně ve výši 1/36 paušální částky.**

2.2. Cena za provedené opravy zařízení dle článku 1.1. v rozsahu čl. 1.3. bude kalkulována individuálně na základě skutečně provedených prací a dodávek materiálu. Cena je uvedena bez DPH. Zúčtovací hodinová sazba je stanovena dohodou smluvních stran takto:

Opravy zařízení v běžné pracovní době ..... Kč/hod. *(vyplní dodavatel)*

Doprava je hrazena paušální částkou za 1 návštěvu ve výši ....., - Kč *(vyplní dodavatel)* a bude připočítána k ceně oprav. Cena je uvedena bez DPH.

2.3. K ceně se připočítává daň z přidané hodnoty v sazbě platné v den zdanitelného plnění podle všeobecně platných právních a daňových předpisů.

2.4. Zhotovitel poskytuje na provedené servisní práce a opravy záruku v délce 6 měsíců od data protokolárního převzetí práce.

## **3. Fakturace**

3.1. Fakturace ceny prací dle článku 2. v plnění dle čl. 1. 2. bude provedena vždy do 10 pracovních dnů po provedení Preventivní technické kontroly zařízení a poskytnutí Pravidelných servisních služeb v průběhu kalendářního roku. Servisní protokol podepsaný zástupcem objednatele bude součástí faktury.

3.2. Fakturace ceny dle článku 2. v plnění dle čl. 1. 3. bude prováděna průběžně na základě servisního protokolu do 10 pracovních dnů po jeho převzetí a odsouhlasení objednatelem. Servisní protokol podepsaný zástupcem objednatele a kopie objednávky budou součástí faktury.

3.3. Úhrady objednatelem budou provedeny oproti daňovým dokladům zhotovitele s termínem splatnosti 60 dnů po jejich doručení.

#### **4. Součinnost objednatele**

4.1. Objednatel je povinný zabezpečit, aby jím pověřené pracovníky zacházeli se zařízením starostlivě a podle předpisů, provozní místnosti udržovali v čistotě a neskladovali se v nich stroje, přístroje a předměty nesouvisící s provozem zařízení.

4.2. Všechny vzniklé poruchy a škody na zařízení nebo změnu jeho umístění je objednatel povinen oznámit zhotoviteli.

4.3. Objednatel zabezpečí zhotovitelem pověřeným pracovníkům nerušený přístup k zařízením a pokud je to nutné, ke všem přístrojům spojeným se zařízením. Objednatel poskytne zhotoviteli potřebné informace a důležité technické podklady.

4.4. Objednatel je povinen seznámit pracovníky zhotovitele se zvláštnostmi provozu v jeho objektech a vytvořit pro ně podmínky pro výkon jejich činnosti.

4.5. Objednatel je povinen určit oprávněné osoby k jednání s pracovníky zhotovitele.

#### **5. Povinnosti zhotovitele**

5.1. Zhotovitel se zavazuje provádět práce v požadovaném rozsahu, kvalitě a termínu.

5.2. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci, zavazuje se dodržovat platné předpisy v BOZP, PO a další předpisy.

5.3. Zhotovitel odpovídá objednateli a třetím osobám za škody vzniklé porušením svých povinností.

5.4. Zaměstnanci zhotovitele se vždy bezprostředně po příchodu hlásí u pověřené osoby objednatele.

#### **6. Sankce**

6.1. V případě prodlení objednatele s placením faktury dle čl. 3. 3. uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z nezaplacené částky za každý den prodlení.

6.2. V případě prodlení zhotovitele s plněním předmětu této smlouvy je objednatel oprávněn

v případě nedodržení termínů dle čl. 1.3.1. resp. 1.3.5. pro provedení **běžné opravy** uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den jeho prodlení.

v případě nedodržení termínů dle čl. 1.3.3. resp. 1.3.5., pro provedení opravy nahlášené jako **havárie** uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den jeho prodlení.

6.3. Uplatnění sankcí nemá vliv na případnou povinnost nahradit škodu. Uplatněné sankce se do náhrady škody nezapočítávají.

## **7. Odpovědní pracovníci**

7.1. Kontaktním pracovníkem ze strany objednatele, oprávněným objednávat servisní práce, je:

Jméno: Ing. Lumír Koc, MBA  
Telefon: +420 606 728 566  
E-mail: lumir.koc@nemzn.cz

Kontaktním pracovníkem ze strany objednatele, oprávněným jednat ve věci technického a organizačního zabezpečení a přebírat a kontrolovat předané servisní práce je:

Jméno: Ing. Vladislav Veselý  
Telefon: +420 515 215 439  
E-mail: vladislav.vesely@nemzn.cz

7.2. Kontaktním pracovníkem ze strany zhotovitele, oprávněným jednat ve věci technického a organizačního zabezpečení servisních prací je:

Jméno:  
Telefon:  
E-mail:

*(vyplní dodavatel)*

7.3. Kontaktním telefonním číslem pro nahlašování požadavků objednatele je v běžné provozní době zhotovitele:

Telefon:  
E-mail:

*(vyplní dodavatel)*

mimo běžnou provozní dobu zhotovitele:

Telefon:  
E-mail:

*(vyplní dodavatel)*

## **8. Možnosti ukončení smluvního vztahu**

8.1. Tato smlouva se uzavírá na dobu 36 měsíců. Účinnost této smlouvy počíná dnem jejího podpisu smluvními stranami.

8.2. Smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran nebo písemnou výpovědí. Výpovědní lhůta je 3 měsíce a počítá se od prvního dne měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé straně (dle § 573 Občanského zákoníku se má za to, že třetí pracovní den po odeslání je výpověď doručena).

8.3. Objednatel může mimo zákonem stanovených případů od smlouvy odstoupit rovněž pro hrubé neplnění povinností zhotovitele v kvalitě a termínech prací po předaném písemném upozornění, pokud ani po tomto upozornění nebude sjednána náprava. V tomto písemném upozornění bude konkrétně uvedeno, o jaké pochybení zhotovitele se jedná, a bude stanoveno, že jde o hrubé neplnění povinností zhotovitele. Odstoupení je účinné dnem doručení zhotoviteli.

## **9. Ustanovení společná a závěrečná**

9.1. Obě smluvní strany se dohodly, že veškeré technické zásahy do zařízení (s výjimkou běžné údržby) budou provádět pouze a výhradně pracovníci zhotovitele. O těchto zásazích budou prokazatelně informováni zástupci objednatele.

9.2. Tuto smlouvu lze změnit pouze číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou stran.

9.3. Pokud nebylo v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se právní poměry z ní vyplývající a vznikající zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

9.4. Tato smlouva bude v případě splnění zákonných podmínek uveřejněna prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb. Uveřejnění v registru smluv včetně uvedení metadat provede objednatel. Smluvní strany jsou však povinny zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které jsou chráněny příslušnými obecně závaznými právními předpisy (zejména osobní údaje, utajované skutečnosti), nebo které zhotovitel prohlásil za chráněné (zejména obchodní tajemství). Dodavatel prohlašuje, že uvedené se týká následujících ustanovení této smlouvy: ..... (doplní dodavatel).

9.5. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají dobrovolně, srozumitelně, vážně a určitě, prosty omylu a že žádná z nich nebyla v tísní ani pod vlivem jednostranně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují své podpisy.

9.6. Tato smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.

9.7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou Přílohy:

Příloha č. 1 Preventivních technické kontroly a pravidelné servisní služby

Ve Znojmě dne:

V ..... dne:

Za objednatele:

Za zhotovitele:

MUDr. Miroslav Kavka, MBA  
ředitel Nemocnice Znojmo,  
příspěvková organizace

.....  
.....  
.....

## **Příloha č. 1 Preventivní technické kontroly a pravidelné servisní služby**

Provádění preventivních kontrol a servisních služeb požadovaných výrobcem a vycházející z platné legislativy včetně ČSN zvláště pak:

### **Specifikace servisních výkonů**

#### ***Kompresorová stanice***

- Kontrola těsnosti spojů a jejich dotažení
- Kontrola funkčnosti kompresorů
- Kontrola napnutí klínových řemenů kompresorů
- Výměna vzduchových filtrů kompresorů, včetně jejich dodání
- Promazání ložisek kompresorů
- Kontrola funkce adsorpčního sušiče
- Dotažení svorek řídicí skříně adsorpčního sušiče
- Vyčištění tlumiče hluku adsorpčního sušiče
- Výměna filtračních prvků adsorpčního sušiče, včetně jejich dodání
- Výměna vložky hrubého a mikrobiálního filtru, včetně jejich dodání
- Výměna náplně sušícího prostředku, včetně jejího dodání
- Kompletní servis kompresorů po 6000mth, včetně dodání servisního kitu ENT.GAM.C MVA8 11B
- Výměna sady funkčních dílů adsorpčního sušiče, včetně jejich dodání
- Provedení zápisu do provozního deníku zařízení
- Zajištění provozní revize rozvodů medicínálních plynů

#### ***Vakuová stanice***

- Kontrola těsnosti spojů a jejich dotažení
- Kontrola funkčnosti vývěv
- Vyčištění vývěv
- Promazání ložisek vývěv
- Výměna vložky mikrobiálního filtru, včetně jejího dodání
- Výměna sady funkčních dílů vývěv, včetně dodání servisního kitu ENT.COUR.3000H E300 SIL
- Provedení zápisu do provozního deníku zařízení
- Zajištění provozní revize rozvodů medicínálních plynů

#### ***Lahvová stanice O2, N2O, CO2***

- Kontrola těsnosti spojů a jejich dotažení
- Provedení zápisu do provozního deníku zařízení
- Zajištění provozní revize rozvodů medicínálních plynů

## Harmonogram

umístění	popis činnosti	typ zařízení	počet kusů	12 měsíců	24 měsíců	36 měsíců	48 měsíců
Kompresorová stanice	Kontrola těsnosti spojů a jejich dotažení		1	X			
	Kontrola funkčnosti kompresorů	KAESER SM12	3	X			
	Kontrola napnutí klínových řemenů kompresorů		3	X			
	Výměna vzduchových filtrů kompresorů		3	X			
	Promazání ložisek kompresorů		3	X			
	Kontrola funkce adsorpčního sušiče	KSI ATM - AP9	2	X			
	Dotažení svorek řídící skříně adsorpčního sušiče		2	X			
	Vyčištění tlumiče hluku adsorpčního sušiče		2	X			
	Výměna filtračních prvků adsorpčního sušiče	FE-ATM-AP9	10	X			
	Výměna vložky hrubého a mikrobiálního filtru	F70 SE	2	X			
	Provedení zápisu do provozního deníku zařízení		1	X			
	Kompletní servis kompresorů po 6000mth nebo 24 měsíců (co nastane dříve)		3		X		
	Výměna sady funkčních dílů adsorpčního sušiče		2		X		
	Výměna náplně sušicího prostředku		2				X
Zajištění provozní revize rozvodů medicijních plynů		1			X		
Vakuová stanice	Kontrola těsnosti spojů a jejich dotažení		1	X			
	Kontrola funkčnosti vývěv	MILS EVISA E300	3	X			
	Vyčištění vývěv		3	X			
	Promazání ložisek vývěv		3	X			
	Výměna vložky mikrobiálního filtru	FD 1200 DP	2	X			
	Provedení zápisu do provozního deníku zařízení		1	X			
	Výměna sady funkčních dílů vývěv		3		X		
	Zajištění provozní revize rozvodů medicijních plynů		1			X	
Lahvová stanice O2	Kontrola těsnosti spojů a jejich dotažení		1	X			
	Provedení zápisu do provozního deníku zařízení		1	X			
	Zajištění provozní revize rozvodů medicijních plynů		1			X	
Lahvová stanice N2O	Kontrola těsnosti spojů a jejich dotažení		1	X			
	Provedení zápisu do provozního deníku zařízení		1	X			
	Zajištění provozní revize rozvodů medicijních plynů		1			X	
Lahvová stanice CO2	Kontrola těsnosti spojů a jejich dotažení		1	X			
	Provedení zápisu do provozního deníku zařízení		1	X			
	Zajištění provozní revize rozvodů medicijních plynů		1			X	

### Poznámka:

Výměna náplně sušicího prostředku	během platnosti smlouvy bude provedeno 1x a to v roce 2019
Kompletní servis kompresorů po 6000mth nebo 24 měsíců (co nastane dříve)	během platnosti smlouvy bude provedeno 1x a to v roce 2020
Výměna sady funkčních dílů adsorpčního sušiče	během platnosti smlouvy bude provedeno 2x a to v roce 2019 a 2021
Výměna sady funkčních dílů vývěv	během platnosti smlouvy bude provedeno 1x a to v roce 2020