

Kupní smlouva „Přístroj pro spirometrii“

uzavřená na základě dohody smluvních stran podle ustanovení § 2079 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „OZ“)

mezi

MR Diagnostic s.r.o.

se sídlem Pod Višňovkou 1662/21, 140 00 Praha 4

IČO: 252 45 791

zapsána v OR vedený Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 93033

zastoupená Radkem Černým, jednatelem

bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.

číslo účtu: 610208001/5500

(dále jen „prodávající“)

a

Nemocnice Třebíč, příspěvková organizace

se sídlem Purkyňovo nám. 133/2, 674 01 Třebíč

IČO: 008 393 96

zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl Pr, vložka 1441

zastoupená: Ing. Evou Tomášovou, ředitelem

bankovní spojení: KB Třebíč

číslo účtu: 19-7759270227/0100

(dále jen „kupující“)

1. Předmět plnění

- 1.1. Předmětem plnění podle této smlouvy je závazek prodávající dodat, instalovat a uvést do provozu kupujícímu **přístroj pro spirometrii včetně příslušenství** (dále také „přístroj“ nebo „zařízení“) a provést montáž a další nezbytné práce, podle specifikace uvedené v příloze č. 1 a v příloze č. 3 této smlouvy.

Předmětem smlouvy je dále závazek převést na kupujícího vlastnické právo k předmětu plnění.

- 1.2. Prodávající je povinen při dodání zařízení předat kupujícímu doklady nezbytné k převzetí a užívání dle příslušných ustanovení OZ a to v českém jazyce.

2. Místo plnění, předání a převzetí plnění, doba plnění

- 2.1. Místo plnění: Nemocnice Třebíč, příspěvková organizace, Purkyňovo nám. 133/2, 674 01 Třebíč, plicní oddělení.

- 2.2. Ke splnění dodávky v rozsahu dle čl. 1. 1. dochází převzetím předmětu plnění ze strany kupujícího jeho pověřenými zaměstnanci na základě předávacího protokolu nebo dodacího listu, který ve dvou vyhotoveních bude řádně vyplněn, a který podepíše osoba pověřená převzetím předmětu plnění. Jedno vyhotovení zůstane kupujícímu, druhé vyhotovení prodávajícímu.
- 2.3. Osobou pověřenou jednat jménem kupujícího ve věcech technických a k převzetí plnění:
Ing. Marek Handl, oddělení zdravotnické techniky, tel. 568 809 293, mobil: 739 588 851, e-mail: mhandl@nem-tr.cz
Osobou pověřenou jednat jménem prodávajícího ve věcech technických a k předání plnění:
Petr Šebesta, obchodní zástupce, mobil: 774 727 922, e-mail: sebesta@mr-diagnostic.cz
- 2.4. Smluvní strany se vzájemně dohodly, že změna uvedených osob oprávněných jednat ve věcech plnění bude oznamována jednostranným písemným sdělením a není potřeba na jejich změnu uzavřít dodatek ke smlouvě.
- 2.5. Plnění dodávky přístroje se sjednává na 4 týdny od uzavření této smlouvy. V uvedené lhůtě je třeba zařízení instalovat, uvést do provozu a provést zaškolení personálu. Prodávající současně s dodávkou předmětu plnění dodá návod k obsluze v českém jazyce.
- 2.6. Dle dohody smluvních stran dochází k převodu vlastnického práva k předmětu plnění smlouvy ve smyslu čl. 2. 2. jeho předáním a převzetím.
- 2.7. Nebezpečí škody na předmětu kupní smlouvy přechází na kupujícího současně s nabytím vlastnického práva, tedy ve smyslu čl. 2. 2. též jeho předáním a převzetím.

3. Cena, platební podmínky

- 3.1. Kupní cena přístroje je stanovena dohodou smluvních stran za předmět plnění v souladu s článkem 1 a přílohy této smlouvy takto:

Celková cena bez DPH	499.920,54,- Kč
DPH	104.983,34,- Kč
Celková cena včetně DPH	604.904,00,- Kč

- 3.2. Sjednaná cena dle odst. 3.1. je cenou konečnou a nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady související s dodáním předmětu kupní smlouvy a předání dokumentace vztahující se k předmětu kupní smlouvy. Cena zahrnuje též likvidaci obalového odpadu.
- 3.3. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, je prodávající od okamžiku nabytí účinnosti změny zákonné sazby DPH povinen účtovat kupujícímu platnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.
- 3.4. Kupující se zavazuje prodávajícímu uhradit kupní cenu ve lhůtě 30 dnů od dodání bezvadného zařízení na základě daňového dokladu vystaveného po dodání. Cena bude uhrazena bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedeného v záhlaví této smlouvy. Kupní cena je zaplacená dnem odepsání finanční částky z účtu kupujícího. Kupující nebude poskytovat zálohy.
- 3.5. Prodávající je oprávněn fakturovat kupní cenu až po dodání a převzetí předmětu dílčích plnění v souladu s čl. 2.5. kupní smlouvy kupujícímu bez vad, na základě potvrzeného dodacího listu či předávacího protokolu dle čl. 2.6. Bude-li na faktuře uvedena doba splatnosti, musí odpovídat době, v níž je kupující povinen zaplatit kupní cenu dle předchozího odstavce.

- 3.6. Kupující může prodávajícímu fakturu vrátit v případě, kdy obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje a nesplňuje požadavky řádného účetního dokladu nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Toto vrácení se musí stát do konce lhůty splatnosti faktury. V takovém případě vystaví prodávající novou fakturu s novou lhůtou splatnosti, kterou je povinen doručit kupujícímu do 5 (pěti) pracovních dnů ode dne doručení oprávněně vrácené faktury.
- 3.7. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.

4. Odpovědnost za vady, záruka

- 4.1. Prodávající odpovídá za faktické i právní vady předmětu plnění dle ust. § 2099 a násl. OZ.
- 4.2. Prodávající po vzájemné dohodě s kupujícím dále přijímá závazek s tím, že poskytuje na zařízení tvořící předmět této smlouvy ve smyslu ustanovení § 2113 OZ záruku za jakost (dále také „záruka“) se záruční dobou v trvání 24 měsíců. Záruka začíná běžet dnem předání a převzetí zařízení způsobem uvedeným v čl. 2.2., tj. odevzdáním věci kupujícímu.
- 4.3. Záruka se vztahuje na přístroj, veškeré náhradní díly, práci a výjezd servisního technika. Záruka se nevztahuje na závady způsobené svévolným nebo neodborným zacházením nebo závady způsobené v důsledku chybné obsluhy, nebo úplného poškození zařízení v důsledku zásahu vyšší moci (např. požáru, povodně, apod.).
- 4.4. V rámci záruky budou prodávajícím na jeho náklady zajištěny technické prohlídky dle zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 4.5. Vady zařízení budou hlášeny na následující kontaktní údaje v pracovních dnech na tel. 778 493 264, 245 005 968 od 8 do 16 hodin a na e-mail servisvmr-diagnostic.cz.
- 4.6. Prodávající při výskytu vad na zařízení v záruční době zajistí:
- opravu zařízení prostřednictvím odborně způsobilé osoby oprávněné provádět servis zařízení (dále také „servisní technik“);
 - nástup servisního technika na opravu zařízení do 24 hodin od nahlášení závady;
 - zařízení bude zprovozněno nejpozději do 24 hodin od nástupu servisního technika k opravě zařízení a ve lhůtě do 48 hodin od nahlášení závady, a to za předpokladu, že oprava nebude vyžadovat použití náhradních dílů;
 - v případě, že oprava bude vyžadovat použití náhradních dílů, zařízení bude zprovozněno nejpozději do 48 hodin od nástupu servisního technika k opravě zařízení nebo do 72 hodin od nahlášení závady;
 - v případě nemožnosti zprovoznění přístroje do 3 pracovních dnů od nahlášení závady je prodávající povinen bezplatně zapůjčit náhradní kvalitativně srovnatelné zařízení po dobu opravy vadného zařízení;
 - sepsání protokolu o odstranění vady.
- 4.7. Prodávající garantuje pozáruční servis včetně dodávky náhradních dílů po dobu 10 let od data předání zařízení. Kontakt na autorizovaný servis v ČR je uveden v příloze č. 2 této smlouvy MR Diagnostic s.r.o. Pod Višňovkou 1662/21, 140 00 Praha 4 - Krč
- 4.8. O dobu od uplatnění reklamace zařízení až do odstranění vady a následného převzetí kupujícím se prodlužuje záruční doba. Smluvní strany se dále dohodly, že při výskytu tří poruch na zařízení v průběhu záruční doby, na které se vztahuje záruka, má kupující právo požadovat výměnu zařízení za nové. Při výměně zařízení počíná od jeho převzetí kupujícím běžet nová záruční doba.

- 4.9. Nezajistí-li prodávající nástup servisního technika k odstranění reklamované vady zařízení, na kterou se vztahuje záruka, ani do 5 pracovních dnů po obdržení reklamace kupujícího, a současně nedojde k jiné dohodě mezi smluvními stranami o termínu odstranění vady, je kupující oprávněn podle vlastního uvážení zajistit opravu zařízení prostřednictvím třetí osoby, která je odborně způsobilá k jejímu provedení, a to na náklady prodávajícího. Takto vzniklé náklady je prodávající povinen zaplatit kupujícímu do sedmi dnů od doručení faktury za uvedenou opravu. Obdobně bude postupováno v případě neprovedení technických prohlídek dle odst. 5.4. smlouvy.

5. Sankce, odpovědnost za škodu

- 5.1. Pokud nebude přístroj dodán prodávajícím ve lhůtě dle čl. 2.5. této smlouvy, může kupující uplatnit a vyúčtovat prodávajícímu dohodnutou smluvní pokutu ve výši 0,02 % z ceny nedodané dodávky včetně DPH uvedené v čl. 3.1. za každý den prodlení. Nedodáním se rozumí i neprovedení instalace a zprovoznění zařízení či zaškolení personálu.
- 5.2. V případě prodlení kupujícího se zaplacením řádně vystavené a doručené faktury na kupní cenu je prodávající oprávněn účtovat kupujícímu zákonný úrok z prodlení z nezaplacené částky v souladu s ustanovením § 2 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.
- 5.3. Smluvní pokuty jsou splatné dnem následujícím po dni, kdy na ně vzniknul nárok.
- 5.4. Každá ze stran odpovídá druhé straně za škodu, která ji vznikne v důsledku porušení povinností vyplývajících z této smlouvy resp. závazkového vztahu. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen ani omezen nárok kupujícího na náhradu případné škody.

6. Prohlášení a ujištění prodávajícího

- 6.1. Prodávající prohlašuje, že:
- kupujícímu oznámil všechny okolnosti významné pro realizaci závazkového vztahu dle této smlouvy, které jsou mu známy, a které by zásadně mohly ovlivnit rozhodnutí objednatele uzavřít tuto smlouvu;
 - na zařízení tvořící předmět této smlouvy nevázne žádné omezení či právo třetích osob;
 - má všechna potřebná povolení a potřebnou kvalifikaci k zajištění plnění dle této smlouvy tak jak dokladoval zejména v průběhu výběrového řízení;
 - z titulu své podnikatelské činnosti je řádně pojištěn pro případ své odpovědnosti za vznik škody, včetně škody, které by mohla vzniknout kupujícímu;
 - proti němu nebylo zahájeno insolvenční řízení, exekuční řízení či obdobné soudní či správní řízení, které by mohlo ovlivnit jeho schopnost plnit závazky z této smlouvy.

7. Závěrečná ustanovení

- 7.1. Výběr prodávajícího byl proveden v souladu s Pravidly rady Kraje Vysočina pro zadávání veřejných zakázek.
- 7.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

- 7.3. Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž jeden je určen pro prodávajícího a jeden pro kupujícího.
- 7.4. Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí OZ.
- 7.5. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v Registru smluv a je závazná pro případné právní nástupce obou smluvních stran.
- 7.6. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy: Příloha č. 1 – Cenová nabídka, Příloha č. 2 – Kontakt na autorizovaný servis a Příloha č. 3 – Specifikace technických a funkčních vlastností.
- 7.7. Prodávající prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházel, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním zadavatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
- 7.8. Kupující má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno prodávajícímu.
- 7.9. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet prodávajícího, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení §98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
- 7.10. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy prodávající stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že kupující uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Kupujícím takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované prodávajícím.
- 7.11. Prodávající výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
- 7.12. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona o registru smluv splní kupující.

Prodávající:

V Praze dne 19. 7. 2017


Radek Černý
jednatel

MR Diagnostic s. r. o.
Pod Višňovkou 1662/21
140 00 Praha 4
IČ: 25245791
DIČ: CZ25245791
www.mr-diagnostic.cz

Kupující:

17. 07. 2017
V Třebíči dne

Nemocnice Třebíč, příspěvková organizace
Purkyňovo nám. 133/2, 674 01 Třebíč
IČ: 00839396
Č. ú.: 12338711/0100

Ing. Eva Tomášová
ředitel

Přílohy:

Příloha č. 1 – Cenová nabídka

Příloha č. 2 – Kontakt na autorizovaný servis

Příloha č. 3 – Specifikace technických a funkčních vlastností

Příloha č. 1 Cenová nabídka č. 17NA0430

Dodavatel:

**MR
DIAGNO-
STIC
+**
MR Diagnostic s.r.o.
Pod Višňovkou 1662/21
140 00 Praha

IČ: 25245791
DIČ: CZ25245791
Telefon: 00420245005648
Fax: 00420226015394
E-mail: cerna@mr-diagnostic.cz
www.mr-diagnostic.cz

Odběratel:

IČ:

00839396

DIČ:

CZ00839396

Nemocnice Třebíč,
příspěvková organizace
Purkyňovo nám. 133/2
674 01 Třebíč

Česko

Tel.: +420 568 809 111, 328

Nabídka č.: 17NA0430

Datum zápisu: 08.06.2017

Platno do: 31.07.2017

Konečný příjemce:

Ergospirometrie

Označení dodávky	Množství	J.cena	Sleva	Cena %DPH	DPH	Kč Celkem
GR 40.400:Ergospirometrie ERGOSTIK, (breath by breath Spiroergometrie), obsahuje 2 ks hadiček, 3 ks Ergoflow, 1 ks Ambistik	1 ks	425 000,00	20,00%	340 000,00 21%	71 400,00	411 400,00
GR 10.821:Ventil pro kalibrační plyn	1 ks	13 615,37	18,00%	11 164,60 21%	2 344,57	13 509,17
GR 10.815:Maskový adaptér pro ERGOSTIK	3 ks	1 490,00	15,00%	3 799,50 21%	797,90	4 597,40
AMD 001 273:AMEDTEC ECGpro CardioPart 12 Blue-as, 12-ti sv. klid. a zátěž. EKG, aut. měř EKG, rytmy, interpr., det arytmii, ST roz, spr. dat	1 ks	129 900,00	15,00%	110 415,00 21%	23 187,15	133 602,15
AMD 016.0230:Pás pro uchycení zátěžového EKG - CardioPart 12 Blue	1 ks	4 790,00	15,00%	4 071,50 21%	855,02	4 926,52
AMD 011.0238:10-ti svodový pacientský kabel pro zátěžové ECG, nadvakávací - Snap/EU, délka 1.05m	1 ks	3 190,00	15,00%	2 711,50 21%	569,42	3 280,92
AMD 001 581:Interface Ergospirometrie, modul pro komunikaci mezi zátěžovým EKG a ergospirometrií	1 ks	27 990,00	15,00%	23 791,50 21%	4 996,22	28 787,72
669196:7450 Series V2 Mask, Medium (M), maska pro ergospirometrii (headgear 493)	1 ks	2 520,66	50,00%	1 260,33 21%	264,67	1 525,00
669197:7450 Series V2 Mask, Small (S), maska pro ergospirometrii (headgear 493)	1 ks	2 520,66	50,00%	1 260,33 21%	264,67	1 525,00
201493:V2™ Headgear, Medium (pouze ve spojení s maskou S & M), Síťka pro uchycení ergospirometrické masky 7450 (M,S)	2 ks	1 446,28	50,00%	1 446,28 21%	303,72	1 750,00
Součet položek				499 920,54	104 983,34	604 903,88
Zaokrouhlení						0,12
CELKEM K ÚHRADĚ						604 904,00

Vystavil: Petr Šebesta

Příloha č. 2 – Kontakt na autorizovaný servis

MR Diagnostic s.r.o.

Pod Višňovkou 1662/21

140 00 Praha

T: +420 245 005 648

F: +420 226 015 394

M: +420 778 493 264

servis@mr-diagnostic.cz

Příloha č. 3 – Specifikace technických a funkčních vlastností

Přístroj pro spirometrii

- Analýza výměny plynů metodou dech po dechu s rozlišením metabolických a hemodynamických parametrů - ANO splňujeme
- Obousměrný průtokový senzor nezávislý na vlhkosti, současná prezentace všech kardiopulmonálních parametrů a grafů při zátěži na dvou monitorech – ANO splňujeme
- Integrované interpretační programy podle Wassermana - ANO splňujeme
- Alarmové funkce - ANO splňujeme
- Uživatelsky nastavitelné formáty protokolů - ANO splňujeme
- Možná manuální úprava všech parametrů - ANO splňujeme
- Interaktivní tabulka s 9 grafy Wassermann zobrazitelná na jedné stránce - ANO splňujeme
- Možnost vytvoření vlastních grafů - ANO splňujeme
- Automatická detekce anaerobního prahu s možností manuální úpravy - ANO splňujeme
- Automatická a manuální kalibrace přístroje - ANO splňujeme
- Program pro vytváření a editaci dokumentů a tabulek MS Office - ANO splňujeme
- Plná kontrola ATS/ERS kritérií - ANO splňujeme
- Podpora protokolu HL7 - ANO splňujeme jako opce

Minimální technické požadavky na přístroj:

- Infračervený analyzátor kyslíčnicku uhličitého - ANO splňujeme
- Obousměrná digitální turbína: - NE používáme měření Diferenční tlak
 - rozsah průtoku minimálně 0,08-16 l/s - ANO splňujeme
 - přesnost $\pm 3 \%$ - ANO splňujeme
 - odpor vůči průtoku $< 0,7 \text{ cm H}_2\text{O l/s} - < 0.12 \text{ kPa/(l/s)} < 15 \text{ l/s}$
 - ventilační rozsah 0–300 l/min - ANO splňujeme

Přístroj umožní provádět následující testy:

- Výměna dechových plynů (VO_2 , VCO_2) - ANO splňujeme
- Anaerobní práh (AT) - ANO splňujeme
- Nepřímý srdeční výdej (Wasserman) - ANO splňujeme
- Inspirační kapacita při zátěži - ANO splňujeme
- TF interface s externím EKG (TTL) - ANO splňujeme
- Klidový energetický výdej (REE, RMR) - ANO splňujeme
- Nepřímá kalorimetrie (VO_2 , VCO_2 , RQ) - ANO splňujeme
- Usilovná/Pomalá vitální kapacita (SVC-FVC) - ANO splňujeme
- Maximální minutová ventilace (MVV) - ANO splňujeme
- Bronchodilatační test - ANO splňujeme
- Bronchoprovokační test - ANO splňujeme
- Křivky O_2 a CO_2 v reálném čase - ANO splňujeme
- Křivky průtok/objem při zátěži- ANO splňujeme

Integrované 12svodové, 12kanálové zátěžové EKG - ANO splňujeme

- Program pro klidové EKG i pro zátěžové EKG s možností zachytit a vytisknout sledovanou událost - ANO splňujeme
- Možnost uložení okamžité křivky (event.) během testu a možnost náhledu na kontinuální záznam EKG po skončení testu - ANO splňujeme
- Bezdrátový přenos EKG záznamu - ANO splňujeme
- Detekce odpadlých svodů - ANO splňujeme
- Ochrana proti defibrilaci - ANO splňujeme

Analýza a rozměření křivky

- Měření intervalů, amplitud, os a automatická interpretace křivky - ANO splňujeme
- Dlouhodobá kontinuální monitorace dvanácti svodového EKG s možností následného prohlížení full disclosure - ANO splňujeme
- Křivky v diagnostické kvalitě - ANO splňujeme
- Analýza aktuálního referenčního ST úseku pro všech 12 svodů - ANO splňujeme
- Trendy ST deprese a sklonu zobrazené v průběhu testu - ANO splňujeme
- Možnost zvětšení a zmrazení - ANO splňujeme
- Průměrované komplexy QRS překrývající referenční EKG komplexy - ANO splňujeme
- Pokročilé nástroje analýzy ST segmentu - ANO splňujeme
- Modul rozměření QT - ANO splňujeme
- Funkce zmrazení „freeze“ EKG signálu Trend TF, ST, TK - ANO splňujeme
- Detekce arytmií - ANO splňujeme
- Risk skóre ST grafy - ANO splňujeme
- Vzorkovací frekvence EKG signálu min 8 kHz v každém kanálu - ANO splňujeme
- Výtisk na laserové tiskárně - ANO splňujeme

Dodávka přístroje bude obsahovat:

- 3 obličejové masky pro dospělé (S, M, L)
- 2 hlavové kloboučky nebo síť pro připevnění masky,
- součástí dodávky bude i veškeré další příslušenství a vybavení, které je nezbytné k zajištění funkční samostatné ergospirometrie

19.7.2017



MR
DIAGNO-
STIC
+

MR Diagnostika
Pod Višňovkou 1662/21
140 00 Praha 4
IČ: 25245791
DIČ: CZ25245791
www.mr-diagnostic.cz

Datum a podpis oprávněné osoby dodavatele