

KUPNÍ SMLOUVA
č. kupujícího 54/2013
č. prodávajícího 2/2013

uzavřená v souladu s § 409 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník,
ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „**obchodní zákoník**“)
(dále jen „**smlouva**“)

Článek I.
Smluvní strany

Česká republika – Ministerstvo vnitra

Sídlo: Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7
IČ: 00007064
DIČ: CZ00007064
Bankovní spojení: ČNB, pobočka Praha 1
Číslo účtu: 8908881/0710
Zastoupené: Ing. Vlastimilem Gothardem
ředitelem odboru provozního a správy majetku
Kontaktní adresa: MV – generální ředitelství HZS ČR
Kloknerova 26, pošt. Příkladka 69
148 01 Praha 4
Kontaktní osoba kupujícího: Ing. Petr Škopek
E-mail: petr.skopek@grh.izscr.cz
Telefon: + 420 950 819 586

(dále jen „kupující“)

a

Obchodní firma: **EMPOS spol. s r.o.**
Sídlo: U Nových vil 18, 100 00 Praha 100 00, Praha 10
Korespondenční adresa U Nových vil 18, 100 00 Praha 100 00, Praha 10
IČO: 41191293
DIČ: CZ41191293
Jejmž jménem jedná: Ing. František Kříž, CSc., jednatel
Bankovní spojení: KB Praha 4
Číslo účtu: 396343-041/0100
Kontaktní osoba: Bc. Marek Vaja
E-mail: pjt@empos.cz
Telefon: +420 241 742 084
Fax: +420 241 742 088
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném

(dále jen „prodávající“)

Článek II.

Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat za podmínek v ní sjednaných kupujícímu zboží, specifikované v čl. III. této smlouvy a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží.
2. Podkladem pro uzavření této kupní smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 9. 7. 2013, která byla vybrána jako nejvýhodnější.

Článek III.

Zboží, předání zboží, vady zboží

1. Předmětem této smlouvy je dodání alfa-beta automatu (dále jen „zboží“) dle specifikace uvedené v příloze č. 1 kupní smlouvy- technická specifikace.
2. Zboží musí být způsobilé pro použití k obvyklému účelu a splňovat podmínky technických norem a právního řádu České republiky.
3. Kupující se zavazuje předmět plnění převzít a zaplatit sjednanou cenu podle článku VI. této smlouvy.
4. Předání a instalace zboží bude provedeno prodávajícím a jeho součástí bude zaškolení obsluhy. Prodávající k dodávce vyhotoví protokol o předání a převzetí zboží (dále jen „protokol“) ve 3 (třech) vyhotoveních, který bude po předání zboží podepsán oběma smluvními stranami. V protokolu bude potvrzeno množství, provedení předvedení, provedení zaškolení obsluhy a údaje o datu a místě předání zboží. Každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení protokolu, třetí vyhotovení přiloží prodávající k faktuře.
5. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud zboží nebude dodáno řádně v souladu s touto smlouvou nebo po termínu v této smlouvě uvedeném anebo v případě, že kupující nemá finanční prostředky na platbu za zboží, přičemž v takových případech kupující důvody odmítnutí převzetí zboží písemně prodávajícímu sdělí, a to nejpozději do 5 (pěti) pracovních dnů od původního termínu předání zboží. Na následné předání zboží se použijí ustanovení odst. 1. až 3. tohoto článku smlouvy.
6. Kupující je oprávněn oznámit vady zboží a uplatnit nároky z odpovědnosti za vady zboží dle volby kupujícího kdykoli ve lhůtě šesti (6) měsíců od předání zboží. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží, zavazuje se prodávající tuto vadu odstranit nejpozději do dvaceti (20) pracovních dnů nebo ve lhůtě stanovené kupujícím, pokud by výše uvedená lhůta nebyla přiměřená. Prodávající je povinen předat zboží kupujícímu po odstranění vady dle odst. 3. tohoto článku smlouvy.
7. Prodávající prohlašuje, že zboží nemá právní vady ve smyslu § 433 a násl. obchodního zákoníku.

Článek IV.

Doba a místo dodání, předání zboží

1. Prodávající je povinen dodat zboží nejpozději do čtyř měsíců po podpisu této kupní smlouvy.
2. Místem dodání je MV – GŘ HZS ČR, Institut ochrany obyvatelstva, Na Lužci 204, 533 41 Lázně Bohdaneč.
3. Prodávající se zavazuje informovat osobu oprávněnou k převzetí zboží o termínu dodání zboží nejméně 5 (pět) pracovních dnů předem.

4. Zboží bude dodáno dnem převzetí zboží oprávněnou osobou kupujícího po potvrzení předávacího protokolu v místě dodání. K podpisu protokolu je oprávněn zástupce kupujícího **Ing. René Marek, tel. 950 580 341.**

Článek V.

Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží

1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží uhrazením kupní ceny z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného v čl. I. této smlouvy.
2. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží od prodávajícího.

Článek VI.

Kupní cena a platební podmínky

1. Okamžikem uskutečnění dodávky zboží v místě dodání vznikne prodávajícímu právo fakturace podle skutečně dodaného a převzatého zboží. Faktura musí obsahovat náležitosti podle § 26-35 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a §13a zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku.

Cena zboží je stanovena ve výši:

990 370,- Kč bez DPH

(slovy devětsetdevadesátisícitřístadesát korun českých bez DPH)

DPH 21%

DPH 207 977,70 Kč

1 198 347,70 Kč s DPH

(slovy jedenmilionstodevadesátosmtisícitřistačtyřicet sedm korun českých a sedmdesát haléřů s DPH)

Tyto ceny jsou nejvýše přípustné, přičemž sazba DPH bude v případě její změny stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

2. Tato sjednaná kupní cena je konečná a zahrnuje veškeré náklady spojené s koupí zboží (dopravu do místa plnění, skladování, balné, instalaci, zprovoznění, zaškolení obsluhy atd.)
3. Cena bude zaplacená na základě faktury ve dvou vyhotoveních vystavené prodávajícím v českém jazyce po převzetí zboží kupujícím.
4. Fakturace po splnění požadovaných podmínek dodávky se uskuteční na adresu:

MV - GR HZS ČR
pošt.přihr. 69
Kloknerova 26
148 01 Praha 414

na faktuře bude jako objednatel uvedeno:

Česká republika - Ministerstvo vnitra
Nad Štolou 936/3
170 34 Praha 7

zastoupené – kontaktní adresa:

MV - GŘ HZS ČR
pošt.přihr. 69
Kloknerova 26
148 01 Praha 414

Prodávající je povinen přiložit k faktuře originál předávacího protokolu v českém jazyce a dodacího listu potvrzeného oprávněnou osobou kupujícího.

5. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce do 30 (třiceti) kalendářních dnů ode dne doručení faktury kupujícímu. V případě pochybností se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí den ode dne odeslání faktury.
6. Kupní cena se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované kupní ceny z bankovního účtu kupujícího.
7. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady zboží uhradit cenu zboží a může zboží vrátit. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 30 (třiceti) kalendářních dnů.
8. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží nebo jeho části.
9. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou, právním řádem ČR nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Prodávající je povinen nově vyhotovit fakturu. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením ceny zboží. Okamžikem doručení nové faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce do 60 (šedesáti) kalendářních dnů. Prodávající je povinen doručit kupujícímu novou fakturu do dvou pracovních dnů ode dne doručení vrácené.

Článek VII.

Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

1. V případě nedodržení termínu dodání a předání zboží podle čl. III. a IV. této smlouvy ze strany prodávajícího, v případě nepřevzetí zboží ze strany kupujícího z důvodů vad zboží, je zhotovitel povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny zboží za každý i započatý kalendářní den prodlení.
2. Kupující je povinen zaplatit prodávajícímu za prodlení s úhradou faktury po sjednané lhůtě splatnosti úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky bez DPH dle příslušné faktury za každý, byť i započatý, den prodlení.
3. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do 14 (čtrnácti) kalendářních dnů ode dne jejich uplatnění.
4. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že
 - a) vůči majetku prodávajícího probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují;
 - b) insolvenční návrh na prodávajícího byl zamítnut proto, že majetek prodávajícího nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
 - c) prodávající vstoupí do likvidace;
 - d) a v případech uvedených v této smlouvě.

5. Prodávající je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než 60 (šedesát) kalendářních dnů.
6. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně.

Článek VIII.

Záruka a sankce za její nedodržení

1. Prodávající ručí za kvalitu zboží dle této smlouvy po dobu 24 měsíců od data předání kupujícímu.
2. Reklamace vad musí být provedena bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu kupující zjistil, a to formou písemného oznámení o vadě v českém jazyce na adresu prodávajícího uvedenou v čl. I. této smlouvy. Na písemné ohlášení vad je prodávající povinen odpovědět do 3 (tří) pracovních dnů od dne doručení.
3. S odstraňováním vad v záruční době bude započato nejpozději do 5 pracovních dnů od nahlášení vady. Zboží bude vyměněno za bezvadné nejpozději do 60 (šedesát) pracovních dnů od převzetí vadného.
4. V případě nedodržení termínu odstranění vad dle odstavce 3. tohoto článku smlouvy, je prodávající povinen kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč za každý, byť i započatý den prodlení.

Článek IX.

Ostatní ujednání

1. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v záhlaví smlouvy.
2. Prodávající je povinen dokumenty související s prodejem zboží dle smlouvy uchovávat nejméně po dobu 10 (deseti) let od konce účetního období, ve kterém došlo k zaplacení ceny zboží, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle smlouvy, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.
3. Prodávající je povinen upozornit kupujícího písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud prodávající i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením smlouvy.
4. Prodávající bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním této smlouvy.

Článek X.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena na dobu určitou, a to do doby splnění závazků kupujícím a prodávajícím. Tato smlouva může být ukončena odstoupením kupujícího od smlouvy, které kupující oznámí prodávajícímu písemně nejpozději do 30 kalendářních dnů od převzetí zboží. Odstoupení od smlouvy nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení prodávajícímu na adresu uvedenou v čl. I. této smlouvy.
2. Kontaktní osoby smluvních stran uvedené v čl. I. této smlouvy jsou oprávněny k poskytování součinnosti dle této smlouvy, nejsou však jakkoli oprávněny či zmocněny ke sjednávání změn nebo rozsahu smlouvy.
3. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

4. Smlouva může být změněna pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
5. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy, budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušným českým soudem podle práva České republiky.
6. Smluvní vztahy neupraveny touto smlouvou se řídí právním řádem České republiky, přednostně příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku.
7. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami bude vedena v českém jazyce.
8. Tato smlouva je vyhotovena v počtu 6 stran s jednou přílohou o 2 stranách, vše ve třech stejnopisech, z nichž dva obdrží kupující a jeden prodávající.
9. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.

V Praze dne 18. 7. 2013

V Praze dne 5. 8. 2013

Za prodávajícího:

Za kupujícího:

.....
Ing. František Kříž, CSc.
jednatel společnosti EMPOS spol. s r.o.

.....
Ing. Vlastimil Gothard
ředitel odboru provozního a správy majetku
GŘ HZS ČR

Technická specifikace

"Alfa-beta automat"

Alfa-beta automat pro měření upravených vzorků ve formě odparků nebo směsi odparku a ZnS obsahující radionuklidy emitující alfa a beta částice. Přístroj se požaduje dodat s minimálně s okénkovým proporcionální detektor pracujícím s metanem a detekční sondu pro ZnS. Přístroj musí obsahovat zásobník na minimálně 15 vzorků. Podávání vzorků z karuselu pod detektor a zpět do karuselu, měření vzorku, vyhodnocování vzorků, protokoly o měření včetně automatické kalibrace musí být řízeno, počítáno a ukládáno pomocí SW, který je součástí dodávky. Kalibrace alfa beta automatu a nastavení pracovních podmínek detekčních sond musí probíhat automaticky po zadání nezbytných parametrů a pomocí kalibračních etalonů. Další technické údaje jsou uvedeny níže:

Měnič vzorků: Víko alfa-beta automatu je s uzavíratelné, sklápěcí a světlotěsné, které zabraňuje přístupu světla pro případ, kdy je zvoleno měření vzorků pomocí ZnS. Detekční sondy včetně měřicí komory jsou uloženy v olověném stínění. Měřicí komora je světlotěsná.

Průměr misek pro α nebo β vzorky: 50 mm - provedení nikl, výška misky 5 mm

Průměr misek pro metodu α -ZnS: 50 mm - Petriho miska - kalibrovaná, výška 7 mm

Použité detekční sondy:

1. Pro metodu měření α nebo β záření s proporcionálním detektorem:

Hlavní kanál: POB 302 E okénkový průtokový proporcionální detektor, $\varnothing$ okénka 50 mm

Pracovní plyn: metan - průtok plynu $\leq 70 \text{ ml.min}^{-1}$

Pracovní napětí: 2000 - 4500 V

Délka pracovní plošiny: $\geq 200\text{V}$ dle pracovního režimu α nebo β

Celková detekční účinnost:

okénkové uspořádání - α záření $\geq 20,5\%$ (pro ^{241}Am)

okénkové uspořádání - β záření $\geq 35\%$ (pro ^{90}Sr)

Četnost pozadí: okénkové uspořádání - α záření - $\leq 0,2 \text{ imp/min}$

2. Pro metodu měření a záření pomocí detekční sondy a ZnS:

Detektor: detekční sonda NS 9502 E, $\varnothing$ fotonásobiče 50 mm - bez scintilačního krystalu

Četnost pozadí prázdné misky: pro α záření - $\leq 0,001 \text{ imp/min}$

Pracovní napětí: 500 - 1200 V

Doba náběhu elektroniky: 15 min

Pracovní teplota: $+5^\circ\text{C}$ až $+40^\circ\text{C}$

Položkový rozpad ceny

Pol.	Popis	ks	Jedn. cena Kč/Ks	DPH 21 %	Celk. cena včetně DPH
1	EMS 3 - alfa-beta automat – on - line systém. Jeden karuselový zásobník s měničem pro <u>16 misek</u> o ϕ 50 mm, antikoincidenční detektor, napájecí jednotka s kompresorem, Pb stínění pro měřicí komoru a elektronika. Elektronika obsahuje 4096 kanálový analyzátor, zdroje VN pro všechny objednané detektory, předzesilovače, AD převodníky, atd.	1	865 000,-	181 650,-	1 046 650,-
2	POB 302 E - proporcionální detektor pracovní náplň metan – měření alfa, beta záření	1	45 840,-	9 626,40	55 466,4
3	NS 9502 E - scintilační sonda s přírubou pro metodu se ZnS ve vzorku	1	40 030,-	8 406,30	48 436,3
4	Základní software pro alfa-beta automat - EMS 3 metody obsažené v základní verzi software: - ČSN 75 7611 odst. 4 – měření alfa scintilační sondou - ČSN 75 7611 odst. 5 – měření alfa proporcionálním detektorem - ČSN 75 7612 – měření beta záření proporcionálním detektorem - ČSN 75 7626 – stanovení Po210 – scintilační sondou - Metoda beta- alfa – měření beta i alfa záření za sebou proporcionálním detektorem Autokalibrace pracovního režimu použitých detektorů, volba měřicí metody, nastavení parametrů - počet vzorků, počet opakovaných měření, měření účinnosti, výpočet nejmenší detekovatelné a významové aktivity, výpočet aktivity vzorku, tisk měřicího protokolu na připojené tiskárně, ad.	1	39 500,-	8 295,-	47 795,-
	CELKOVÁ CENA		990 370,	207 977,70	1 198 347,7

Za prodávajícího:

Za kupujícího:

.....
Ing. František Kříž, CSc.
jedenatel společnosti EMPOS spol. s r.o.

.....
Ing. Vlastimil Gothard
ředitel odboru provozního a správy majetku
GŘ HZS ČR