

Kupní smlouva č. 201110810

(na část 1. VZ)

SMLUVNÍ STRANY:

1. Česká republika – Ministerstvo obrany

se sídlem: Tychonova 1, 160 01 Praha 6
jejímž jménem jedná: Ing. Petr ZÁBOREC
ředitel odboru vyzbrojování pozemních sil a KIS
Sekce vyzbrojování a akvizic MO
se sídlem kanceláří: nám. Svobody 471/4, 160 01 Praha 6
IČ: 60162694
DIČ: CZ60162694
bankovní spojení: ČNB, pobočka Praha, Na Příkopě 28, 110 03 Praha 1
číslo účtu: 404881/0710
kontaktní osoba ve věcech smluvních: Ing. Josef Kalousek, tel.: [REDACTED],
[REDACTED]
kontaktní osoba ve věcech technických a organizačních:
Ing. Jaroslav Frydrych, tel.: [REDACTED]
[REDACTED]

(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

2. RMI, s.r.o.

Zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové,
spisová značka C13146
se sídlem: Pernštýnská 116, 533 41 Lázně Bohdaneč
jejímž jménem jedná: Doc. Ing. Tomáš Černožorský, CSc.
jednatel společnosti
IČ: 25288083
DIČ: CZ25288083
bankovní spojení: ČSOB, a.s., pobočka Pardubice
číslo účtu: 272123063/0300
vyřizuje ve věcech smluvních a technických: Doc. Ing. Tomáš Černožorský, CSc.
[REDACTED]
e-mail: [REDACTED]

(dále jen „prodávající“) na straně druhé

se dohodly, že jejich závazkový vztah se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „OZ“) ve znění pozdějších předpisů a podle § 2079 a násl. tohoto zákona uzavírají tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“).

ČLÁNEK I

ÚČEL SMLOUVY

Účelem této smlouvy je nákupem mobilních detektorů a přístrojů zabezpečit rychlou a automatickou detekci bojových a průmyslových chemických látek a zvýšit tak ochranu osob při práci v rizikovém prostředí.

ČLÁNEK II PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem smlouvy je závazek prodávajícího:
 - a) odevzdat kupujícímu:

Detektor bojových chemických látek – 6 ks, včetně příslušné technické a provozní dokumentace a podle takticko – technických požadavků, provozních a užitkových vlastností, které jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „zboží“);
 - b) převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží;
 - c) provést seznámení s obsluhou a údržbou zboží v souladu s článkem V. odst. 4 a 5 této smlouvy.
2. Předmětem smlouvy je závazek kupujícího převzít od prodávajícího řádně odevzdané zboží a zaplatit prodávajícímu dohodnutou kupní cenu.

ČLÁNEK III KUPNÍ CENA

1. Kupní cena (dále jen „cena“) za plnění dle této smlouvy byla sjednána v souladu s ustanoveními zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, ve výši:

Cena za 1 kus činí: 792 000,- Kč
Celková cena za 6 kusů bez DPH činí: 4 752 000,- Kč
z toho DPH (sazba 21 %) činí: 997 920,- Kč
Celková cena včetně DPH činí: 5 749 920,- Kč
(slovy: pět milionů sedm set štyřicet devět tisíc devět set dvacet korun českých).
2. Celková cena za zboží bez DPH je cenou nejvýše přípustnou a není možné ji překročit. K celkové ceně bez DPH bude připočteno DPH ve výši dle právních předpisů platných a účinných ke dni zdanitelného plnění.
3. Celková cena dle odst. 1 tohoto článku smlouvy je konečná a jsou v ní zahrnuty veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním dle této smlouvy.

ČLÁNEK IV

MÍSTO A DOBA PLNĚNÍ

1. Místem dodání zboží dle čl. II odst. 1 této smlouvy je Vojenské zařízení 551210 Štěpánov u Olomouce, Nádražní ulice, PSČ 783 13 (dále jen „VZ Štěpánov“). Kupující pověřuje [] převzetí zboží náčelníka VZ Štěpánov [] [] [] [] fax: [] [] [] [] nebo jím pověřenou osobu.
2. Prodávající je povinen splnit své závazky vyplývající z čl. II odst. 1 této smlouvy nejpozději do 15. října 2020.

ČLÁNEK V DODACÍ PODMÍNKY

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží zástupci kupujícího určenému pro přejímku zboží, kterým je pro účely této smlouvy náčelník VZ 551210 Štěpánov u Olomouce (dále jen „zástupce kupujícího“) v místě plnění dle čl. IV odst. 1 této smlouvy. O předpokládaném termínu dodání zboží vyrozumí prodávající zástupce kupujícího, a to písemnou formou (faxem nebo e-mailem) nejpozději 10 (deset) pracovních dnů před předpokládaným termínem dodání zboží.
2. Prodávající se zavazuje dodat zboží nové, nerenovované, nepoužité, homologované a funkční, které bude odpovídat platným technickým normám a předpisům výrobce, zkompletované z nových a nepoužitých, plně funkčních součástek, dílů, podskupin a skupin, vyrobené ne dříve než 12 měsíců před dodáním. Tyto skutečnosti prodávající doloží při dodání zboží příslušným dokladem od výrobce.
3. O předání a převzetí zboží je prodávající povinen vyhotovit ve třech výtiscích Předávací protokol a Dodací list, v nichž bude uvedeno množství a cena zboží. Předávací protokol a Dodací list za kupujícího podepíše, po splnění všech podmínek stanovených touto smlouvou, přejímající, který na něm současně doplní identifikátor dodávky IDED. Prodávající je povinen Předávací protokol a Dodací list označit číslem této smlouvy uvedeným kupujícím v jejím záhlaví. Jeden výtisk Předávacího protokolu a Dodacího listu obdrží zástupce kupujícího a dva výtisky obdrží prodávající s tím, že jeden z těchto výtisků je prodávající povinen přiložit k faktuře – daňovému dokladu.
4. Prodávající provede seznámení s obsluhou a údržbou 5 osob v rámci dodávky.
5. Datum podpisu Předávacího protokolu a Dodacího listu oběma stranami se při dodržení podmínek této smlouvy považuje za datum předání předmětného zboží kupujícímu.
6. Určený zástupce kupujícího nepřevzme zboží, které vykazuje vady nebo je neúplné, převzetí odmítne písemně spolu s uvedením důvodů.
7. Prodávající se zavazuje při předání zboží předat průvodní a provozní dokumentaci (v tištěné i elektronické podobě na CD nebo jiném nosiči – formátu RTF, DOC a PDF) v českém jazyce v rozsahu dle odst. 8 tohoto článku, doklady nezbytné k převzetí a užívání zboží včetně prohlášení o shodě v českém jazyce.
8. Provozní a technická dokumentace, která je součástí dodávky:
 - příručka Popis a používání (návod k obsluze včetně návodu na odstraňování drobných závad a provádění údržby);
 - seznam předmětů v soupravě;
 - záruční podmínky a záruční list;
 - kritéria a podmínky pro reklamační řízení;
 - prohlášení o shodě, je-li výrobcem dodáváno,
 - doklad o stáří použitých komponentů dle čl. V, odst. 2.

V případě, kdy prodávající nebude schopen s pořízovaným zbožím dodat technickou dokumentaci, zabezpečí kupujícímu přístup k této dokumentaci na své vlastní náklady. Dokumentace je požadována v českém, popř. anglickém jazyce se zbožím při převzetí v listinné a v elektronické podobě (např. Word, PDF).
9. Kupující požaduje asistenci prodávajícího (popř. výrobce zboží) u předání zboží zástupci kupujícího.

ČLÁNEK VI KATALOGIZACE

Prodávající bere na vědomí, že zboží dosud nekatalogizované bude předmětem katalogizace podle zákona 309/2000 Sb. o obranné standardizaci, katalogizaci a státním ověřování jakosti výrobků a služeb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č.309/2000 Sb.“). Prodávající se zavazuje, že na všechny položky dodá Úřadu pro obranu standardizaci, katalogizaci a státní ověřování jakosti, nám. Svobody 471/4, 160 01 Praha 6, (dále jen „Úřad“) v termínech specifikovaných v textové části katalogizační doložky (dle přílohy č. 2 této smlouvy) bezchybný a úplný soubor povinných údajů ke katalogizaci (dále jen „SPÚK“). Dále na všechny položky majetku charakteru položky zásobování vyrobené v ČR nebo v zemích mimo NATO a Tier 2, dodá také návrh katalogizačních dat výrobku (dále jen „NKDV“), zpracovaný katalogizační agenturou. Předání SPÚK a NKDV je součástí plnění povinností prodávajícího podle této smlouvy a tento nemá nárok na samostatnou úhradu nákladů spojených s vypracováním katalogizačních dat.

Položky zboží již katalogizované, nebudou předmětem katalogizace a prodávající uvede u tohoto zboží pouze číslo KČM. Na položky zboží katalogizované v zahraničí nebo vyrobené v zemi katalogizující podle zásad NATO prodávající vyplní pro předmět pořízení pouze soubor povinných údajů pro katalogizaci ve formuláři umístěném na www.cz-katalog.cz nebo na www.aura.cz/mcrlnew.

ČLÁNEK VII FAKTURAČNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena za zboží dle čl. II této smlouvy je splatná na základě daňového dokladu (dále jen „faktura“) vystavené prodávajícím po řádném převzetí kupujícím v souladu s čl. V odst. 6 této smlouvy a po splnění všech podmínek stanovených touto smlouvou. Zálohové platby nebudou poskytovány.
2. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícím. Faktura musí být kupujícím doručena do 30. října daného roku. Bude-li faktura doručena v období od 18. prosince do 18. ledna prodlužuje se splatnost takové faktury o 30 dnů.
3. Zaplacením se rozumí úhrada celé fakturované částky. Za den úhrady faktury kupujícím se považuje den poukázání příslušné fakturované částky z bankovního účtu kupujícího s jejím směřováním na účet určený prodávajícím.
4. Faktura musí být vyhotovena ve dvou výtiscích (originál a kopie) a musí obsahovat náležitosti stanovené v § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a § 435 OZ. Kromě toho musí obsahovat tyto údaje a náležitosti:
 - označení dokladu jako faktura – (daňový doklad nebo opravný daňový doklad)
 - číslo smlouvy uvedené kupujícím v záhlaví smlouvy,
 - den vystavení faktury,
 - popis fakturovaného zboží,
 - razítko prodávajícího a podpis osoby oprávněné jednat za prodávajícího,
 - číslo bankovního účtu prodávajícího,
 - k faktuře musí být přiloženy v originálu tyto dokumenty: Předávací protokol potvrzený příslušným zástupcem kupujícího, dodací list s uvedeným identifikátorem dodávky IDED a Stanovisko Úřadu,
 - k faktuře musí být přiloženy protokoly o provedení zaškolení dle čl. V odst. 5 této smlouvy.

Na faktuře musí být dále uvedena tato adresa kupujícího:

Česká republika – Ministerstvo obrany
Tychonova 1
160 01 Praha 6
IČ: 60162694, DIČ: CZ60162694
Sekce vyzbrojování a akvizic MO
odbor vyzbrojování pozemních sil a KIS
nám. Svobody 471/4
160 00 Praha 6 – Dejvice.

5. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit prodávajícímu bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti dle odst. 4 tohoto článku nebo není doložena požadovanými doklady, obsahuje neúplné nebo nesprávné cenové údaje a náležitosti, nebo není doručena v požadovaném množství výtisků. Kupující při vrácení faktury uvede důvody vrácení. Proávající doručí kupujícímu novou fakturu do 10 (deseti) kalendářních dnů ode dne doručení vrácené faktury prodávajícímu. Faktura se považuje za vrácenou ve lhůtě splatnosti, jestliže byla v této lhůtě odeslána prodávajícímu. Oprávněným vrácením faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti a běží nová lhůta dle odst. 2 tohoto článku této smlouvy, a to ode dne doručení opravené faktury kupujícímu. Lhůta splatnosti faktury kupující je považována za dodržanou, je-li v této lhůtě faktura vrácena a odeslána prodávajícímu.
6. Budou-li u Prodávajícího shledány důvody k naplnění institutu ručení příjemce zdanitelného plnění podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přídavné hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude Kupující při zaslání úplaty vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona.

ČLÁNEK VIII

VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY

1. Vlastnické právo se převádí z prodávajícího na kupujícího okamžikem převzetí zboží zástupcem kupujícího, potvrzením Předávacího protokolu a Dodacího listu dle čl. V odst. 6 této smlouvy.
2. Jsou-li předmětem plnění takové výsledky činnosti, které jsou chráněny právem z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví, zajistí prodávající kupujícímu bezúplatné, časově a územně neomezené nevýhradní právo užít tyto výsledky.
3. Proávající odpovídá za případné porušení práv průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob při výrobě zboží. Proávající je povinen předat zboží bez právních vad.
4. Nebezpečí škody na zboží přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem převzetí zboží zástupcem kupujícího a potvrzením Předávacího protokolu a Dodacího listu dle čl. V odst. 6 této smlouvy.

ČLÁNEK IX

ZÁRUČNÍ A REKLAMAČNÍ PODMÍNKY

1. Záruční doba počíná běžet řádným převzetím zboží zástupcem kupujícího a potvrzením Předávacího protokolu a Dodacího listu dle čl. V odst. 6 této smlouvy. Délka záruční doby na zboží je 24 (dvacet čtyři) měsíců.

2. Reklamací se rozumí podání zprávy kupujícím (dále jen „oznámení o reklamaci“), za nějž v této věci jedná uživatel nebo jím pověřená osoba (dále jen „zástupce kupujícího“). V případě, že vada vznikla na zboží, které se nachází mimo území ČR bude dopraveno na náklady kupujícího do České republiky reklamaci uplatní zástupce kupujícího. Reklamacie je uplatněna dnem odeslání oznámení o reklamaci e-mailem na adresu sale@rmi.cz. Den doručení oznámení o reklamaci na adresu prodávajícího se považuje za den zahájení reklamačního řízení.
3. Kupující se zavazuje ode dne uplatnění reklamace zpřístupnit prodávajícímu reklamované zboží v sídle VZ 5512 Štěpánov. Není-li možné provést odstranění vady reklamovaného zboží v sídle tohoto vojenského zařízení, kupující předá zboží k odstranění vady prodávajícímu.
O předání zboží k odstranění vady bude sepsán mezi prodávajícím a přebírajícím protokol.
4. Veškeré náklady v případě oprávněné reklamace jdou k tíži prodávajícího. Jestliže se prodávající v určené době od zahájení reklamačního řízení nevyjádří k oznámení o reklamaci, platí, že reklamacie je oprávněná v plném rozsahu. V případě oprávněné reklamace je prodávající povinen odstranit zjištěné závady do tří měsíců od uplatnění reklamace. Reklamacie bude uplatňována bezprostředně po zjištění závady. Prodávající se k podané reklamaci vyjádří do 5 dnů od doručení oznámení o reklamaci.
5. Odpovědnost za vady a nároky z vad na zboží se řídí ustanoveními § 2099 až 2117 OZ.

ČLÁNEK X SMLUVNÍ SANKCE

1. V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží v termínu podle čl. IV odst. 2 této smlouvy, zaplatí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny nedodaného zboží bez DPH, za každý započatý den prodlení.
2. V případě porušení povinnosti prodávajícího s odstraněním vady podle čl. IX odst. 4 této smlouvy, zaplatí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny zboží bez DPH, kterých se prodlení s odstraněním vady týká, za každý započatý den prodlení.
3. V případě porušení povinnosti s úhradou faktury podle této smlouvy, zaplatí kupující prodávajícímu úrok z prodlení v zákonné výši.
4. Právo vymáhat a účtovat smluvní pokuty a úrok z prodlení vzniká oprávněné smluvní straně prvním dnem následujícím po marném uplynutí lhůty.
5. Smluvní pokuty včetně úroků z prodlení jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení daňového dokladu, kterým jsou vyúčtovány povinné straně.
6. Smluvní pokuty a úrok z prodlení hradí povinná smluvní strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé straně škoda, která je vymahatelná samostatně v plné výši.

ČLÁNEK XI ZÁNÍK SMLUVNÍHO VZTAHU

1. Smluvní strany se dohodly, že smluvní vztah zaniká v těchto případech:
 - a) splněním závazku řádně a včas
 - b) písemnou dohodou smluvních stran, spojenou se vzájemným vyrovnáním účelně a prokazatelně vynaložených nákladů

- c) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení některou ze smluvních stran s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí:
 - prodlení prodávajícího s dodáním zboží delším než 30 kalendářních dnů
 - nedodržení ujednání o poskytnutí záruky a reklamací dle čl. IX této smlouvy
 - nedodržení povinností prodávajícího dle čl. VI této smlouvy
 - d) jednostranným odstoupením od smlouvy kupujícím v případech uvedených v ustanovení § 223 zákona č. 134/2001 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů
 - e) písemnou výpověď kupujícího i bez udání důvodu s 2 měsíční výpovědní lhůtou, která začne běžet dnem následujícím po dni doručení této výpovědi prodávajícímu.
2. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud příslušný soud pravomocně rozhodne o tom, že prodávající je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb. o úpadku a jeho řešení (insolvenční zákon).
 3. V případě jednostranného odstoupení od smlouvy nemá smluvní strana, která smlouvu podstatně porušila, právo na náhradu účelně a prokazatelně vynaložených nákladů.

ČLÁNEK XII ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě o 8 stranách a 2 přílohách o 4 stranách.
2. Vztahy mezi smluvními stranami se řídí právním řádem České republiky, přičemž není-li stanoveno touto smlouvou jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran především příslušnými ustanoveními OZ.
3. Proávající prohlašuje, že dodané zboží není zatíženo žádnými právy třetích osob. Proávající odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob.
4. Je-li výsledek činnosti prodávajícího podle smlouvy, popř. jeho část, dokument nebo dokumentace prodávajícího, podle této smlouvy určený k využití kupujícím, autorským dílem podle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů nebo jinak chráněné duševní vlastnictví, poskytuje prodávající podpisem smlouvy kupujícímu k takovému výsledku činnosti prodávajícího jako celku i k jeho části (částem) časově neomezené, přenosné, neexkluzivní oprávnění/licenci bez omezení územního či množství k výkonu práva je užít rozmnožováním, sdělováním třetím osobám a jiným způsobem pro účely zhotovení, provozu, údržby, úprav, oprav a odstranění, a současně prodávající poskytuje kupujícímu oprávnění autorské dílo nebo jiné duševní vlastnictví vytvořené pro kupujícího podle této smlouvy upravovat nebo měnit. Jde-li o výsledek činnosti poddodavatele, který podléhá ochraně podle autorského zákona nebo podobného obecně závazného právního předpisu podle právního řádu bydliště tč/místa podnikání poddodavatele, zavazuje se prodávající zajistit pro kupujícího ve vztahu k takovému dokumentu prodávajícího oprávnění ve stejném rozsahu, jaký je požadován pro výsledek činnosti prodávajícího podle tohoto ustanovení smlouvy. Odměna za poskytnutí veškerých uvedených oprávnění/licenci je již zahrnuta v celkové ceně dle čl. III. této smlouvy. Kupující není povinen poskytnutou licenci využít.
5. Proávající není oprávněn v průběhu plnění svého závazku podle této smlouvy a ani po jeho splnění bez písemného souhlasu kupujícího poskytovat jakékoli informace, se kterými se seznámil v souvislosti s plněním svého závazku a podkladovými materiály v listinné

či elektronické podobě, které mu byly poskytnuty v souvislosti s plněním závazku podle této smlouvy, třetím osobám (mimo své poddodavatele). Poskytnuté informace jsou ve smyslu § 1730 OZ důvěrné.

6. Při zpracování osobních údajů prodávající postupuje podle příslušných ustanovení zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů a to po celou dobu platnosti smlouvy a doby určené pro archivaci.
7. Proávající není oprávněn zcela ani zčásti postoupit na třetí osobu žádné ze svých práv, ani žádný ze svých závazků plynoucích z této smlouvy ani tuto smlouvu jako celek.
8. Proávající prohlašuje, že má veškeré potřebné certifikáty, oprávnění apod. potřebná k plnění předmětu této smlouvy, včetně všech práv k jejich užití.
9. V případě vzniku skutečností, které znemožňují, nebo podstatně omezují plnění tohoto smluvního vztahu, je povinností smluvní strany, která vznik takovéto skutečnosti zjistí, neprodleně o této skutečnosti informovat druhou smluvní stranu. Smluvní strana, u které tyto skutečnosti vznikly, se zavazuje navrhnout způsob řešení vedoucí k jejich odstranění.
10. Smluvní strany prohlašují, že jim nejsou známy žádné skutečnosti, které by uzavření smlouvy vylučovaly, a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré právní důsledky plynoucí z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů.
11. Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými, oběma smluvními stranami podepsanými, vzestupně číslovanými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí. O změnách v osobách, a identifikačních údajích osob nejsou smluvní strany povinny vyhotovovat písemný dodatek dle tohoto odstavce. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že pro notifikování takovýchto změn postačuje písemné oznámení druhé smluvní straně, které však musí být učiněno bez zbytečného odkladu po vzniku rozhodné skutečnosti (pro účely této smlouvy se za písemné oznámení považuje i údaj uvedený na daňovém dokladu).
12. Proávající souhlasí s uveřejněním textu této smlouvy, výše skutečně uhrazené ceny, jakož i dalších dokumentů dle účinných právních předpisů, zejména zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
13. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti zveřejněním v Informačním systému registru smluv.
14. V případě nesouladu textu smlouvy s textem přílohy, platí text uvedený ve smlouvě, přičemž příslušný text přílohy je neplatný v rozsahu, v jakém odporuje textu smlouvy.
15. Na důkaz svého souhlasu s obsahem smlouvy připojují smluvní strany pod ní své podpisy.
16. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
Příloha č. 1 - Specifikace – 3 stránky
Příloha č. 2 - Katalogizační doložka – 1 stránka

Ing. Petr Záborec
ředitel
za kupujícího
podepsáno elektronicky

Ing. TOMÁŠ
ČERNOHOR
SKÝ
Digitálně podepsal
Ing. TOMÁŠ
ČERNOHORSKÝ
Datum: 2020.09.01
13:32:42 +02'00'

Doc. Ing. Tomáš Černožorský
Jednatel firmy RMI s.r.o.
za prodávajícího
podepsáno elektronicky

Specifikace

Předmět veřejné zakázky

Dodávka prostředků a přístrojů pro analýzu a detekci v roce 2020.

Detektor bojových chemických látek – 6 ks

Podrobný popis nabývaného majetku:

Předmětem je dodávka 6 ks mobilních analyzátorů **GDA-P** (výrobce AirSense, Německo). Tento mobilní analyzátor slouží pro detekci toxických vojenských a průmyslových plynných látek a pracuje na bázi kombinace IMS s vysokým rozlišením a elektrochemické cely nebo PID. Analyzátor umožňuje simultánní měření s IMS a PID nebo s IMS a elektrochemickou celou. Systém umožňuje uživateli výměnu elektrochemické cely a PID ve vlastním analyzátoru.

Nabízený detektor plně splňuje všechny požadavky dané zadávací dokumentací a následnými odpověďmi na dotazy uchazečů.



1. Speciální vybavení pro pyrotechniky EOD - Detektor bojových chemických látek

Splnění požadovaných parametrů:

Detektor musí umožňovat simultánní měření s IMS a PID nebo s IMS a elektrochemickou celou. Systém musí uživateli umožňovat výměnu elektrochemické cely a PID ve vlastním detektoru, musí pracovat v režimu detekce pozitivních i negativních iontů s uzavřeným cyklem a membránou na vstupu zajišťující stabilní podmínky uvnitř průletové trubice přístroje. Dále musí detektor používat dopantovou technologii pro snížení falešně pozitivních alarmů. Musí obsahovat fotoionizační detektor (PID) a možnost využití elektrochemické detekční cely. Detektor splňuje všechny požadavky požadované zadávací dokumentací.

Je požadována spolehlivá detekce minimálně následujících látek:

Tabun, Sarin, Soman, GF, VX, HD (S-Lost), HN (N-Lost), Lewisit, AC, CK, fosgén, fosfín, chlor. Detektor detekuje všechny požadované látky.

Požadavky na přístroj:

software detektoru kontinuálně vyhodnocuje „kombinovaný“ signál z obou detektorů pro zvýšení selektivity poskytované informace, je tedy například schopen odlišit signál fosgenu od běžných chlorovaných uhlovodíků.

- čas odezvy max. 3 s
- analyzátor poskytuje informaci o přibližné koncentraci s řádovou nebo lepší přesností (v závislosti na typu látky).
- detektor je robustní a je konstruován pro nasazení v terénních podmínkách;
- detektor musí umožňovat dekontaminaci v případě kontaminace jeho povrchu toxickými látkami;
- provozní teplota: minimálně v rozsahu od -20°C až +50°C.
- skladovací teplota: v rozsahu od -20°C až +70°C.
- detektor musí splňovat požadavky těchto norem: MIL STD 81 OF, NDS C 0110E, EMC: MIL STD 461G, IP65;
- detektor má integrovaný výpočetní systém, snadné ovládání, velký barevný TFT grafický display s úhlopříčkou 10 cm; interní dataloger pro kontinuální ukládání výsledků s kapacitou 4 GB; interní algoritmy pro vyhodnocování na následujících principech: Euclid, Correlation, Mahalanobis, DFA, PCA, LDA a PLS
- detektor má samostatnou LED indikaci alarmu pro TIC a bojové chemické látky.
- detektor má vypínatelný zvukový alarm;
- detektor je napájen bateriově napájení pomocí Niklmetalhydridových baterií, doba kontinuálního provozu na jedno nabití (bez výměny baterie) – 4 h při použití standardních baterií a až 6 h při použití vysokokapacitních baterií; detektor je schopen pracovat na standardní baterie typu AA 1,5V.
- hmotnost celého analyzátoru v provozuschopném stavu (včetně baterie) je 1,8 kg.
- detektor lze připojit k PC pomocí RS232 a Bluetooth®.
- součástí dodávky je software WinMunster PEN pro Windows 7.
- snadná údržba systému - výměna filtrů, elektrochemické cely a lampy PID uživatelem;
- součástí dodávky je náhradní baterie a externí nabíječka baterií;
- součástí dodávky je zařízení umožňující kontrolu funkčnosti detektoru;
- součástí dodávky je sada spotřebního materiálu (filtry, náhradní těsnění, náhradní elektrochemická cela);
- součástí dodávky je transportní obal vhodný pro terénní použití.

Detekční limity pro vybrané látky minimálně následující:

- ® Tabun (GA) - min. 0,01 mg.m-3;
- Sarin (GB) - min. 0,05 mg.m-3;
- Soman (GD) - min. 0,025 mg.m-3;
- VX (detekce thiolu) - min. 0,03 mg.m-3;
- ® Yperit (GB) - min. 0,05 mg.m-3;
- Lewisite 1 (LI) - min. 0,1 mg.m-3;

o

- ® Fosgén - min. 0,1 mg.m-3;
- ® Chlor - min. 0,3 mg.m-3;
- Fosfín - min. 1 mg.m-3.

ANO, splňuje detekční limity pro všechny požadované látky.

S veškerým materiálem bude dodáno kompletní technická dokumentace, návod k obsluze a záruční list v českém jazyce. Součástí dodávky je i zaškolení obsluh pořizovaného majetku v rámci dodávky zboží. Dodaný materiál je z novovýroby, doposud nepoužitý, maximálně 2 roky starý. Dodavatel tyto skutečnosti doloží při dodání VTM příslušným dokladem od výrobce.

NIPEZ: 35121000-8

KATALOGIZAČNÍ DOLOŽKA¹

K zabezpečení procesu katalogizace položek majetku (výrobků), které jsou předmětem smlouvy a které podléhají katalogizaci podle zásad Kodifikačního systému NATO (dále jen „NCS“) a Jednotného systému katalogizace majetku v ČR (dále jen „JSK“) se **prodávající zavazuje**:

1. Neprodleně po uzavření smlouvy, nejpozději do 5 pracovních dní, oznámit e-mailem Oddělení katalogizace majetku Úřadu pro obrannou standardizaci, katalogizaci a státní ověřování jakosti (dále jen „OdKM“) na e-mailovou adresu katalogizace@army.cz číslo smlouvy, kontaktní osobu a kontaktní údaje osoby zodpovědné ze strany prodávajícího za provedení katalogizace položek dané smlouvy.²
2. Na vlastní náklady zpracovat nebo zabezpečit zpracování Souboru povinných údajů pro katalogizaci (dále jen „SPÚK“) majetku definovaného smlouvou vždy prostřednictvím aplikace umístěné na www.cz-katalog.cz.
3. Povinnou součástí zpracování SPÚK každé dosud nekatalogizované položky majetku je:
 - a) fotografie reálně zobrazující dodávanou položku majetku ve formě elektronického souboru ve formátu JPG, rozlišení do 1024x768 bodů³;
 - b) hypertextový odkaz na webovou stránku nebo elektronický soubor, které obsahují technické údaje o výrobku. Elektronický soubor musí být ve formátu JPG, rozlišení do 1024x768 bodů, nebo ve formátu PDF, v rozměrech strany A4. V případě, že nelze poskytnout hypertextový odkaz nebo elektronický soubor, doložit správnost údajů nezbytných k provedení popisné identifikace jiným způsobem.
4. Zabezpečit doručení SPÚK OdKM v termínu **50 dnů** před fyzickým dodáním předmětu smlouvy.
5. Na vlastní náklady zabezpečit zpracování návrhu katalogizačních dat o výrobku popisnou metodou identifikace položek katalogizační agenturou⁴ každé smlouvou definované položky zásobování vyrobené v ČR nebo zemích mimo NATO či Tier 2⁵ a podléhající katalogizaci podle zásad NCS a JSK.
6. Zabezpečit doručení návrhu katalogizačních dat o výrobku (transakce LNC) nejpozději **25 dnů** před fyzickým dodáním majetku.
7. Dodat bez prodlení písemně nebo elektronicky v průběhu realizace smlouvy informace o všech změnách, týkajících se předmětu smlouvy, které mají vliv na identifikaci katalogizovaných položek majetku, včetně změn u položek majetku nakupovaných prodávajícím od subdodavatelů.

Katalogizační doložka je naplněna dodáním úplných a bezchybných dat, které je potvrzeno po kontrole a zpracování dodaných dat vydáním kladného „Stanoviska Úř OSK SOJ k naplnění katalogizační doložky“.

Přidělené identifikátory (KČM, NSN) a zpracovaná katalogizační data jsou dostupná na www.cz-katalog.cz po ukončení procesu katalogizace majetku.

Kontaktní adresa:

Úřad pro obrannou standardizaci, katalogizaci a státní ověřování jakosti

ODDĚLENÍ KATALOGIZACE MAJETKU

nám. Svobody 471

160 01 PRAHA 6

TEL.: 973 229 274

E-MAIL: katalogizace@army.cz

INTERNET: www.okm.army.cz

¹ Platná pro kupní smlouvy uzavírané po 1. únoru 2020.

² Zákon 309/2000 Sb., §14, bod 2

³ Prodávající tímto souhlasí s použitím dodané fotografie pro účely JSK a NCS.

⁴ Fyzická nebo právnická osoba, držitel osvědčení podle §11 zákona č. 309/2000 Sb., o obranné standardizaci, katalogizaci a státním ověřování jakosti výrobků a služeb určených k zajištění obrany státu a o změně živnostenského zákona. Aktuální seznam katalogizačních agentur umístěn na www.okm.army.cz.

⁵ Aktuální seznam zemí NATO, Tier 2 a Tier 1 viz odkaz na www.okm.army.cz, odkaz na www.nato.int/structur/AC/135/welcome.htm