



Dodatek č. 1

ke kupní smlouvě č. 165110236

Smluvní strany

Česká republika – Ministerstvo obrany

se sídlem: Tychonova 1, 160 01 Praha 6
 IČO: 60162694
 DIČ: CZ60162694
 jejímž jménem jedná: ředitel odboru vyzbrojování pozemních sil Sekce vyzbrojování a akvizic MO
 Ing. Tomáš DVOŘÁČEK

se sídlem kanceláře: nám. Svobody 471/4, 160 01 Praha 6
 bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka 701, Na Příkopě 28, 110 03 Praha 1
 číslo účtu: [redacted]

vyřizuje ve věcech smluvních:
 Jaroslava Jirásková, tel.: [redacted]

vyřizuje ve věcech technických:
 kpt. Ing. Marcela Kuthanová, MBA, tel.: [redacted]

adresa pro doručování korespondence:
 Sekce vyzbrojování a akvizic MO
 odbor vyzbrojování pozemních sil
 nám. Svobody 471/4
 160 01 Praha 6

(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

NIDES s.r.o.

zapsán v obchodním rejstříku, vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 59557

se sídlem: Šumavská 982/31a, Veverčí, 602 00 Brno
 IČ: 282 98 764
 DIČ: CZ28298764
 jednající: Martin KOHOUTEK a Jan HRABAL, jednatelé společnosti
 kontaktní osoba: Martin Kohoutek, tel.: [redacted]
 e-mail: [redacted]

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., Olbrachtova 1929/62, Praha 4
 číslo účtu: [redacted]
 IBAN: [redacted]
 BIC: GIBACZPX

adresa pro doručování korespondence:
 NIDES s.r.o.
 Šumavská 982/31a
 602 00 Brno

(dále jen „prodávající“) na straně druhé

se dohodly v souladu s ustanovením čl. 13 odst. 3 kupní smlouvy č. 165110236, uzavřené mezi smluvními stranami dne 2. prosince 2016 (dále jen „smlouva“) na uzavření dodatku č. 1 ke smlouvě (dále jen „dodatek č. 1“).

Čl. 1 Účel dodatku

Smluvní strany uzavírají tento dodatek č. 1 o změně konfigurace ovládací a vyhodnocovací jednotky – notebooku na základě žádosti NIDES s.r.o. Brno ze dne 11. 1.2017 a souhlasného stanoviska HV VP Sp.zn.SpMO 114-10/2015-5104 ze dne 27. 1. 2017 z důvodu ukončení prodeje a nedostupnosti na trhu.

Čl. 2 Předmět dodatku

Text přílohy č. 1 smlouvy se ruší a nahrazuje přílohou tohoto dodatku č. 1.

Čl. 3 Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy včetně jejích příloh, neupravená tímto dodatkem č. 1, zůstávají v platnosti.
2. Tento dodatek č. 1 je vyhotoven ve 2 výtiscích o 2 listech a 1 příloze o 3 listech. Oba výtisky mají platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží jeden výtisk.
3. Tento dodatek č. 1 nabývá platnosti a účinnosti podpisem oprávněných zástupců obou smluvních stran.
4. Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 1 je příloha - Specifikace zboží

V Praze dne 9. února 2017

Ing. [redacted]

.....
raží [redacted]



V Brně dne 13. února 2017

Jednatelé společnosti
Martin KOHOUTEK a Jan HRABAL

.....
[redacted]



Sumavská 31a, 602 00 Brno
IČ: 282 98 764
DIČ: CZ 282 98 764

Specifikace zboží

Přenosný RTG systém

CPV: 3852000-8 Rentgenové kontrolní zařízení

1. Všeobecný technický popis:

Mobilní RTG souprava je určena pro rentgenovou detekci předmětů nebo identifikaci nebezpečných předmětů, výbušnin a nástražných systémů na principu pulzního rtg zářiče, zobrazovací jednotky a notebooku. RTG souprava představuje přenosný digitální RTG systém, který generuje s vysokou citlivostí detekce zobrazení s velkou rozlišovací schopností a s velkým formátem zobrazení. RTG souprava může být dálkově ovládána buď po kabelu, nebo pomocí rádiového přenosu. RTG souprava představuje kompaktní systém, pro přepravu je umístěn v pevném kufru a je obsluhována jedním pyrotechnikem při vlastní instalaci, která bude provedena jednorázově, bez nutnosti dalšího přístupu.

1.1. Konfigurace RTG soupravy:

- Plochá digitální zobrazovací jednotka MÓNOS
- Přenosný pulzní zdroj RTG záření XRS-3
- Ovládací a vyhodnocovací jednotka – Notebook
- Uživatelský SW LIA
- Příslušenství
- Z odolného přepravní kufru PELI

1.2. Základní technické parametry ploché digitální zobrazovací jednotky MÓNOS – 1 ks:

Technologie:	Amorfní křemík, TFT Amorphous Silicon s Gadox scintilátorem, umožňující dlouhou dobu expozice.
Velikost snímací plochy (pixel Area):	42,3 x 35,8 cm
Rozlišení snímací plochy:	3328 x 2816 pixelů
Velikost jednoho pixelu:	127 um
Rozlišovací schopnost:	základní - 3,9 lp/mm (maximální až 4,5 lp/mm)
Dynamický rozsah digitálního zobrazení:	16 bit, 65. 536 úrovní šedé
Komunikační rozhraní:	Bezdrátový – 2,4 GHz (volitelně 5 GHz) Drátový – LAN
Celkové rozměry zobrazovací jednotky:	47,5 x 40,0 x 1,8 cm
Výška spodního okraje od hranice snímací plochy:	0,8 cm
Hmotnost zobrazovací jednotky:	5,3 kg
Rychlost zobrazení:	v řádech několika vteřin (5-9 vteřin)
Napájení – veřejná síť:	100 – 240 V AC, 50-60 Hz. V průběhu činnosti je možné napájení z veřejné sítě přes nabíječku baterií nabíjet baterií.
Napájení z jedné baterie:	14,4 V, 93 Wh, Li-Ion, baterie umístěna v zobrazovacím panelu, který je propojený se zobrazovací jednotkou bezdrátově nebo pomocí kabelu. Výměna vybité baterie za novou řádově vteřiny.
Provozní doba jedné baterie:	2 hod. bez dobíjení.
Kabelové propojení:	Jednoduché, doba propojení celého RTG systému pro ovládní po kabelu nebo bezdrátově je menší než 4 min.
Sestava propojovacích kabelů:	Kabel k ovládní zobrazovací jednotky, cívka 50 m integrovaná uvnitř přepravního kufru

Bezdrátové dálkové ovládání:	Do vzdálenosti až 400 m za podmínek přímé viditelnosti (pro provoz zdroje RTG a přenos obrazu ze zobrazovací jednotky)
Rozsah provozních teplot:	Ovládání po kabelu, -20°C až 50°C Bezdrátové ovládání, 0°C až 40°C
Rozsah skladovacích teplot:	-20°C až 50°C

Výrobce: Logos Imaging, LLC, USA – odkaz na MÓNOS
<http://www.logosimaging.com/industries/security/monos.html>

1.3. Přenosný zdroj RTG záření – 1 ks:

Pulzní zářič Golden Engineering XRS-3

Výrobce: Golden Engineering, USA - http://www.goldenengineering.com/pdf/xrs3_2005.pdf

1.4. Ovládací a vyhodnocovací jednotka – Notebook – 1 ks:

1.4.1. Notebook:

Výrobce a typ:	Lenovo ThinkPad T440p
Velikost displeje:	14"
Rozlišení displeje:	1920 x 1080 (Full HD)
Typ displeje:	matný
Typ procesoru:	Intel Core i7
Frekvence procesoru:	2,5/3,5 GHz
Počet jader:	4
Cache:	6 MB
Operační systém:	Windows 7 Professional, Windows 8/8.1 Pro
Interní paměť:	256 GB
Typ pevného disku:	SSD
Optická mechanika:	DVD ± RW DL
Typ operační paměti:	DDR3L SDRAM (RAM)
Frekvence paměti:	1600 MHz
Velikost operační paměti:	8 GB (max 16 GB)
Typ síťové karty:	GLAN, WLAN
Rozhraní:	mini-DisplayPort; VGA; Bluetooth 4.0; WiFi: 802.11a/ac/b/g/n; USB 2.0 – 2x; USB 3.0 – 2x; RJ-45 (LAN); HDMI; Integr. Modem V. 92 56 kbs, data/fax; Paralelní port; Rychlý infračervený port;
Ostatní:	podpora technologie Intel Wireless Display (WiDi) – bezdrátový přenos obrazu a zvuku z notebooku do TV, projektoru, apod.

1.4.2. Uživatelský SW LIA – 1 ks:

- SW LIA splňuje všechny požadavky dle zadávací dokumentace, příloha č. 1 – Specifikace zboží (Přenosný RTG systém)

Výrobce: Logos Imaging, LLC, USA – odkaz na SW LIA
<http://www.logosimaging.com/industries/security/software.html>

1.4.3. Příslušenství:

Zobrazovací jednotka MÓNOS:

- Baterie zobrazovací jednotky: 2x 14,4 V, 93 Wh, Li-Ion
- Nabíječka baterií zobrazovací jednotky: 1x 230 V/50 Hz
- Trojnožka: 1x

Přenosný zdroj RTG záření XRS-3:

- Modul duálního zobrazení pro detekci organických/anorganických látek: 1x
- Baterie 14,4 V: 2x
- Nabíječka baterií 220 V: 1x
- Kabel dálkového ovládní: 1x

Zdroj do autozapalovače 12V, který umožňuje napájení z baterie vozidla: 1x

1.4.4. Přepavní kufr pro sestavu RTG systému – 1 ks:

Typ kufru: PELI Storm Case iM2950 (s kolečky)

Rozměry: 79,5 x 51,8 x 31,0 cm

Hmotnost kompletní sestavy: 30,9 kg

Power banka umístěna v kufru vč. nabíječky a 2x externích baterií