

Kupní smlouva

Pozemní monitorovací systém

Č. j. SÚJB/OMKŘ/19027/2024
Číslo smlouvy kupujícího 04/240030
Číslo smlouvy prodávajícího RE939

Smluvní strany

Kupující	Česká republika – Státní úřad pro jadernou bezpečnost
Sídlo	Senovážné náměstí 9, 110 00 Praha 1
IČO	48136069
DIČ	není plátcem DPH
Zastoupený	Ing. Dana Drábová, Ph.D., předsedkyně
Bankovní spojení	ČNB Praha
Číslo účtu	3808881/0710

a

Prodávající	NUVIA a.s.
Sídlo	Modřínová 1094, 674 01 Třebíč
IČO	25506331
DIČ	CZ25506331
Zastoupený	Martin Pazúr, předseda představenstva
Bankovní spojení	KB, a. s.
Číslo účtu	6618440267/0100

I. Úvodní ustanovení

Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, na základě výsledku realizovaného zadávacího řízení, zahájeného dne 30. května 2024, ID veřejné zakázky v Národním elektronickém nástroji – N006/24/V00014834).

II. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje, že:

- kupujícímu odevzdá 26 kusů pozemních monitorovacích systémů, 2 kusy globálních navigačních satelitních systémů ORBCOMM® ST 2100 a příslušenství podle specifikace v příloze č. 1, včetně provozní dokumentace (dále jen „zboží“), a umožní mu nabytí vlastnické právo ke zboží. Všechny dodané pozemní monitorovací systémy musí být v době předání metrologicky ověřeny pro měření příkonu dávkového ekvivalentu alespoň v rozsahu 50 nSv/h – 2 Sv/h a jako doklad o ověření bude kupujícímu předáno originální vyhotovení potvrzení o ověření měřidel; metrologické ověření musí být provedeno tak, aby jeho platnost a trvání umožnily kupujícímu obvyklé užití měřidel bez potřeby dalšího ověření po dobu nejméně 2 let;
- uvede zboží do provozu, včetně kontroly a vyzkoušení a předvedení způsobilosti k provozu kupujícímu;
- zaškolí uživatele kupujícího v počtu do 20 osob ve dvou různých termínech školení. Zaškolení bude v rozsahu uživatelské příručky, včetně předvedení všech funkcí zařízení.

2. Kupující se zavazuje řádně a včas dodané a zprovozněné zboží, včetně metrologického ověření všech zařízení a zaškolení uživatelů, převzít a zaplatit prodávajícímu cenu podle článku III.

III. Cena

1. Celková cena za dodání zboží, zprovoznění zboží a zaškolení uživatelů je 4 696 252 Kč bez DPH (slovy čtyři miliony šest set devadesát šest tisíc dvě stě padesát dva korun českých), cena s DPH je 5 682 464,92 Kč (slovy pět milionů šest set osmdesát dva tisíc čtyři sta sedesát čtyři korun českých devadesát dva haléřů).

Cena za dodání 1 ks pozemního monitorovacího systému je 179 619 Kč bez DPH, cena s DPH je 217 338,99 Kč.

Cena za dodání 1 ks globálního navigačního satelitního systému je 13 079 Kč bez DPH, cena s DPH je 15 825,59 Kč.

2. Tyto ceny jsou nejvýše přípustné a nepřekročitelné a zahrnují veškeré náklady prodávajícího spojené s dodávkou zboží v požadované specifikaci a kvalitě, včetně jeho dopravy, zprovozněním zboží a zaškolením uživatelů.
3. Ceny mohou být změněny při změně právních předpisů určujících sazby daně z přidané hodnoty, a to o stejnou výši, o jakou bude zvýšena nebo snížena sazba DPH. Na změnu cen se v takovém případě nebude uzavírat písemný dodatek a ceny budou účtovány podle právních předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.

IV. Platební podmínky

1. Celková cena bude zaplacená ve dvou splátkách na základě faktur vystavených prodávajícím. Prodávající vystaví na základě předávacího protokolu fakturu do 3 dnů od předání a převzetí každé části zboží (viz čl. V odst. 3).
2. Lhůta splatnosti faktury je 21 dnů ode dne doručení faktury kupujícímu.
3. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, a číslo smlouvy kupujícího.
4. Pokud faktura nebude obsahovat všechny smlouvou a zákonem stanovené náležitosti, je kupující oprávněn ji do data splatnosti vrátit s tím, že prodávající je poté povinen vystavit novou fakturu s novou lhůtou splatnosti v délce 21 dnů. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením ceny.
5. Cena, bude uhrazena bezhotovostně na účet prodávajícího a považuje se za uhrazenou okamžikem odepsání ceny z bankovního účtu kupujícího.
6. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady plnění ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady uhradit cenu, resp. její část. Okamžikem odstranění vady začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 21 dnů.
7. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy na úhradu ceny.

V. Předání a převzetí plnění

1. Místem předání a převzetí plnění je sídlo kupujícího.
2. Zmocněnci pro věcná jednání jsou uvedeni v příloze č. 2.
3. Smluvní strany se dohodly na předání a převzetí zboží nejpozději 31. 10. 2025.

Předání a převzetí zboží proběhne po částech, a to následovně:

- 12 kusů pozemních monitorovacích systému s příslušenstvím a 2 kusy globálních navigačních satelitních systémů nejpozději do 6 měsíců od nabytí účinnosti smlouvy.

V případě, že by datum převzetí této části zboží připadalo na období od 1. 12. 2024 do 20. 1. 2025, kupující si vyhrazuje právo na případný posun data převzetí této části zboží až po 20. 1. 2025.

- 14 kusů pozemních monitorovacích systémů s příslušenstvím do 31. 10. 2025.

Součástí převzetí a předání každé části zboží je jeho zprovoznění a zaškolení uživatelů z řad zaměstnanců kupujícího. Kupující určí po dohodě s prodávajícím konkrétní termín předání a převzetí každé části zboží a termíny zaškolení uživatelů z řad zaměstnanců kupujícího. V případě, že prodávající neposkytne řádnou součinnost při sjednávání tohoto termínu nebo se smluvní strany na termínu nedohodnou, určí termín předání a převzetí a termíny zaškolení uživatelů z řad zaměstnanců kupujícího kupující.

4. O předání a převzetí každé části zboží bude sepsán předávací protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech podepsaných zmocněnci pro věcná jednání obou smluvních stran. V protokolu bude uvedeno, zda je zboží, zprovoznění zboží a proběhlé zaškolení uživatelů bez vad. Pokud se vyskytnou vady, které nemají přímý důsledek na funkčnost, bude v protokolu uvedena lhůta a způsob jejich odstranění. Prodávající se zavazuje odstranit takové vady v souladu s předávacím protokolem.
5. Kupující není povinen převzít plnění, které má vady. Nepřevezme-li je kupující plnění z tohoto důvodu, není v prodlení. Vady musí být kupujícím specifikovány v zápisu o nepřevzetí a tyto vady je prodávající povinen odstranit do 20 dnů. Po uplynutí lhůty k odstranění vad postupují smluvní strany podle odstavce 3.
6. Kupující nabývá vlastnické právo k věci jejím převzetím.

VI. Vady plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat plnění bez vad.
2. Práva z vadného plnění má kupující v rozsahu stanoveném příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.
3. Má-li být vada odstraněna, je prodávající povinen ji odstranit bezplatně bez zbytečného odkladu, nejpozději do 30 dnů od oznámení vady kupujícím. V případě, že vada nebude řádně odstraněna, má kupující právo, vedle práv plynoucích z občanského zákoníku, zajistit na náklad prodávajícího odstranění této vady třetí osobou. Prodávající je povinen uhradit náklady na odstranění vady, včetně účelně vynaložených nákladů vzniklých v souvislosti s odstraněním vady, do 30 dnů ode dne, kdy byl kupujícím vyzván k jejich úhradě.
4. Prodávající poskytuje na zboží jím poskytnuté na základě smlouvy záruku za jakost na dobu 36 měsíců od předání zboží kupujícímu na základě předávacího protokolu.

VII. Sankční ustanovení

1. Prodávající, který bude v prodlení s plněním podle smlouvy, zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny za každý den prodlení. Smluvní pokuta je splatná do 21 dnů od data, kdy byla prodávajícímu doručena písemná výzva k jejímu zaplacení.
2. Kupující, který bude v prodlení se zaplacením ceny, je povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z nezaplacené částky za každý den prodlení. Úrok z prodlení je splatný do 21 dnů od data, kdy byla kupujícímu doručena písemná výzva k jeho zaplacení.

3. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
4. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě prodlení prodávajícího, které přesáhne 30 dnů.
5. Prodávající je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě prodlení kupujícího se zaplacením ceny, které přesáhne 30 dnů.
6. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu.

VIII. Závěrečná ustanovení

1. Prodávající poskytuje kupujícímu licenci k software nezbytnému k plnění funkcí zboží – oprávnění užit software všemi způsoby známými v době uzavření smlouvy. Tato licence je poskytována jako licence nevýhradní, územně, časově a množstevně neomezená. Smluvní strany mají za to, že celková cena podle této smlouvy zahrnuje i odměnu za licenci.
2. Kupující je povinen poskytnout prodávajícímu součinnost potřebnou k uvedení zboží do provozu a zaškolení uživatelů, a to v takovém rozsahu, aby prodávající nebyl v prodlení s plněním podle této smlouvy.
3. Prodávající je povinen dbát pokynů kupujícího a při uvádění zboží do provozu postupovat tak, aby na majetku kupujícího nezpůsobil žádnou škodu.
4. Tuto smlouvu je možné měnit pouze po dohodě smluvních stran, a to formou písemného číslovaného dodatku.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech. Každá ze smluvních stran obdrží dva stejnopisy.
6. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
 - Příloha č. 1 – Specifikace pozemního monitorovacího systému a globálního navigačního satelitního systému
 - Příloha č. 2 – Seznam zmocněnců pro věcná jednání
7. Kupující se zavazuje uveřejnit tuto smlouvu podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
8. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním celého obsahu smlouvy prostřednictvím registru smluv.
9. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

Za kupujícího
V Praze dne

Za prodávajícího
V Třebíči dne

Ing. Dana Drábová, Ph.D.
předsedkyně

Martin Pazúr
předseda představenstva

Příloha č. 1 – Specifikace pozemního monitorovacího systému a globálního navigačního satelitního systému

Specifikace pozemního monitorovacího systému

Požadavek kupujícího	Popis plnění prodávajícího
Přenosný monitorovací systém (dále jen zařízení)	ANO
Rozměry (v mm)	410 x 340 x 205 mm
Hmotnost včetně baterií (v kg)	6,9 kg
Napájení pomocí USB-C konektoru	ANO
Napájení pomocí 230V/50Hz (zařízení umožňuje připojení k síti 230V/50Hz)	ANO
Doba provozu na baterie (v hodinách)	> 20 hodin
Indikace stavu nabití baterie	ANO
Stupeň krytí dle ČSN EN 60529	IP67
Zobrazení maximální a průměrné hodnoty měřené veličiny	ANO
Ukazatel trendu měřené veličiny a nastavených úrovní alarmu	ANO
Zařízení emituje akustický signál v případě převýšení nastavené hodnoty (ALARM)	ANO
Rozsah měření dávkového příkonu	10 nSv/h – 2 Sv/h

Časová konstanta – dosažení 90 % měřené hodnoty (dle ČSN IEC 532)	ANO
Komunikační rozhraní USB	ANO, USB 2.0
Přenos dat pomocí systému GMS	ANO, LTE
Komunikační rozhraní WiFi	ANO, Wi-Fi 802.11 ac/a/b/g/n, 2,4 GHz/5GHz
Vysokorychlostní přenos dat pomocí mobilní sítě	ANO, LTE
Možnost připojení globálního navigačního satelitního systému prostřednictvím sériového rozhraní RS-232	ANO
Globální navigační satelitní systém - GPS	ANO
Globální navigační satelitní systém - Galileo	ANO
Globální navigační satelitní systém - GLONASS	ANO
Zařízení je schopno odesílat naměřená data v reálném čase do datového centra a deklarovaná maximální doba prodlevy (v minutách)	ANO, 1 minuta
Zobrazení měřených hodnot a alarmů přímo na zařízení	ANO
Zobrazení měřených hodnot a alarmů prostřednictvím mobilního telefonu nebo externím zobrazovačem	ANO – mobilní aplikace

Změna parametrů měření a komunikace přímo na zařízení	ANO
Změna parametrů měření a komunikace prostřednictvím mobilního telefonu nebo externím zobrazovačem	ANO
Dodávka měřicího zařízení včetně baterie/akumulátoru	ANO
Dodávka uživatelské příručky v češtině, které musí obsahovat technický popis zařízení, popis všech funkcí zařízení a návod k obsluze	ANO
Zaškolení obsluhy při předání v rozsahu uživatelské příručky, včetně předvedení všech funkcí zařízení	ANO

Specifikace globálního navigačního satelitního systému

Požadavek kupujícího	Popis plnění prodávajícího
Globální navigační satelitní systém (dále jen GNSS)	GNSS ORBCOMM ST2100
Rozměry (v mm)	125 x 85 x 36 mm
Připojení k pozemnímu monitorovacímu systému prostřednictvím sériového rozhraní RS-232	ANO
Provozní teplota (v °C)	Od -20°C do 85°C
Maximální proudový odběr (v mA)	570 mA

Rozsah napájecího napětí (ve V)	9 – 32 V
Globální navigační satelitní systém - GPS	ANO
Globální navigační satelitní systém - GLONASS	ANO
Dodávka uživatelské příručky v češtině, které musí obsahovat technický popis GNSS, popis všech funkcí GNSS a návod k obsluze	ANO

Příloha č. 2 – Seznam zmocněnců pro věcná jednání

Zmocněnec pro věcná
jednání kupujícího

Zmocněnec pro věcná
jednání prodávajícího