

# Kupní smlouva č. 23601/2023-HA

uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Smluvní strany:

## ČESKÁ REPUBLIKA-MINISTERSTVO OBRANY

se sídlem Tychonova 1, 160 01 Praha 6

zastoupená kvestorem Univerzity obrany Ing. Jiřím Lexmaulem

se sídlem kanceláří: Univerzita obrany, Kounicova 65, Brno

IČO: 60162694

DIČ: CZ60162694

Bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Brno-město

Číslo bankovního účtu: 404881/0710

Kontaktní osoba:

doc. Mgr. Věra Mazánková, Ph.D., tel.: 973442073, e-mail: [vera.mazankova@unob.cz](mailto:vera.mazankova@unob.cz)

Jaroslav Jánský, e-mail: [jaroslav.jansky@unob.cz](mailto:jaroslav.jansky@unob.cz), tel.: 973442267

Adresa pro doručování korespondence: Univerzita obrany, Kounicova 65, 662 10 Brno

Adresa pro doručování elektronických daňových dokladů: [elektronicke.faktury@unob.cz](mailto:elektronicke.faktury@unob.cz)

jako **KUPUJÍCÍ** (dále jen „kupující“) na straně jedné

a

## VF, a.s.

se sídlem Svitavská 588, 679 21 Černá Hora

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 2681

zastoupená Mgr. Petrem Borkem, členem představenstva a obchodním ředitelem VF, a.s.

IČO: 25532219

DIČ: CZ25532219

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Číslo bankovního účtu: 447948631/0100

Kontaktní osoba: Renata Hofírková, mobil.: +420 602 536 984

e-mail: [renata.hofirkova@vfnuclear.com](mailto:renata.hofirkova@vfnuclear.com)

Adresa pro doručování korespondence: VF, a.s., Svitavská 588, 679 21 Černá Hora

jako **PRODÁVAJÍCÍ** (dále jen „prodávající“) na straně druhé

podle § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) uzavírají tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“):

## 1. Předmět a účel smlouvy

- 1.1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje odevzdat kupujícímu movité věci blíže definované v příloze této smlouvy (dále také „zboží“) a umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo k těmto movitým věcem a kupující se zavazuje tyto věci převzít a zaplatit prodávajícímu kupní cenu.
- 1.2. Prodávající se dále touto smlouvou jako poskytovatel zavazuje poskytnout kupujícímu jako nabyvateli licenci k softwaru, který je blíže definovaný v příloze této smlouvy.
- 1.3. Účelem této smlouvy je zabezpečení vědy a výzkumu při řešení projektu Univerzitou obrany.

## **2. Kupní cena**

- 2.1. Kupní cena za plnění této smlouvy se sjednává jako nejvýše přípustná, a to ve výši 201 500,00 korun českých (CZK) bez daně z přidané hodnoty (DPH) a ve výši 243 815,00 CZK s DPH (slovy: dvě stě čtyřicet tři tisíce osm set patnáct korun českých). V takto stanovené kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího související s plněním této smlouvy (např. náklady na dopravu do místa plnění, instalace, školení obsluhy, poskytnutí licence, clo).
- 2.2. Kalkulace kupní ceny je stanovena v příloze této smlouvy.
- 2.3. Kupní cenu je možné zvýšit pouze z důvodu zvýšení DPH, a to na základě písemného dodatku ve smyslu čl. 11.2. této smlouvy.

## **3. Lhůty a místo plnění**

- 3.1. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu zboží uvedené v čl. 1.1. této smlouvy nejpozději do 31.12.2023.
- 3.2. Místem plnění je **Univerzita obrany, Kasárna Šumavská 4, budova č. 5b, 602 00 Brno.**

## **4. Způsob plnění**

- 4.1. Prodávající je povinen:
  - 4.1.1. odevzdat kupujícímu zboží nové, tj. vyrobené nejdříve v roce 2022;
  - 4.1.2. odevzdat kupujícímu zboží nezátížené právy třetích osob;
  - 4.1.3. zajistit, aby zboží včetně jeho balení, konzervace a ochrany pro přepravu splňovalo požadavky příslušných platných ČSN;
  - 4.1.4. **provést instalaci zboží na místo určené v rámci místa plnění kontaktní osobou kupujícího, provést nastavení zboží a zprovoznit jej;**
  - 4.1.5. **při dodání zboží zaškolit osoby určené kupujícím tak, aby po zaškolení byly tyto osoby schopné zboží obsluhovat při jeho provozu;**
  - 4.1.6. **poskytnout příslušnou licenci;**
  - 4.1.7. po stanovenou dobu poskytovat kupujícímu standardní údržbu a zákaznickou podporu.
- 4.2. Jako nedílnou součást plnění se prodávající zavazuje kupujícímu odevzdat
  - 4.2.1. **technickou dokumentaci, a to v českém nebo anglickém jazyce; a**
  - 4.2.2. ke každému kusu zboží doklady nebo dokumenty, jež jsou nutné k užívání zboží, v rozsahu dokumentace ve smyslu § 9 odst. 1 a § 10 zák. č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších předpisů, a to v českém jazyce.
- 4.3. Kupující požaduje, aby prodávající odevzdal zboží kupujícímu jako celek (tj. jednou dodávkou), a to včetně dokladů a dokumentů ve smyslu čl. 4.3. této smlouvy. Prodávající bere na vědomí, že kupující není povinen převzít částečné plnění nebo zboží, ke kterému prodávající neodevzdá příslušné doklady a dokumenty ve smyslu čl. 4.3. této smlouvy.
- 4.4. Dodávka zboží do místa plnění bude provedena péčí prodávajícího, a to po předchozím projednání a odsouhlasení termínu a konkrétní hodiny dodání zboží s kontaktní osobou kupujícího. Dodávkou zboží se pro účely této smlouvy rozumí:
  - 4.4.1. doprava zboží a souvisejících dokladů a dokumentů do místa plnění;
  - 4.4.2. vyložení zboží prodávajícím v místě plnění z dopravního prostředku a jeho složení na místo určené kontaktní osobou kupujícího;

- 4.4.3. **instalace zboží ve smyslu čl. 4.1.4. této smlouvy;**
  - 4.4.4. **zaškolení obsluhy ve smyslu čl. 4.1.5. této smlouvy;**
  - 4.4.5. **poskytnout příslušnou licenci ve smyslu čl. 4.1.6. této smlouvy; a**
  - 4.4.6. prohlídka (kontrola) plnění za účasti obou smluvních stran.
- 4.5. Prohlídku plnění za kupujícího provede kontaktní osoba kupujícího, přičemž:
- 4.5.1. **vykazuje-li plnění vady, je kupující po provedené prohlídce oprávněn odmítnout celé plnění převzít.** Za vady plnění se pro účely této smlouvy považuje zejména dodání jiného množství zboží, než stanovuje tato smlouva, dodání zboží jiné jakosti, druhu a provedení, než určuje tato smlouva, neposkytnutí licence a neodevzdání dokladů a dokumentů ve smyslu čl. 4.3. této smlouvy. O nepřevzetí plnění bude kupujícím vyhotoven zápis, ve kterém kupující uvede veškeré vady zboží, pro které zboží nebylo převzato.
  - 4.5.2. **není-li důvod odmítnout plnění převzít nebo nevyužije-li kupující svého práva odmítnout plnění převzít, kupující plnění převezme.** Za kupujícího převezme plnění kontaktní osoba kupujícího, která při převzetí plnění připojí na všechny výtisky dodacího listu předložené prodávajícím svůj podpis. Okamžikem podpisu dodacího listu kontaktní osobou kupujícího se plnění v něm popsané považuje za převzaté. Dodací list obsahuje zejména odkaz na tuto smlouvu, rozpis jednotlivých položek zboží s uvedením jejich počtu, datum odevzdání zboží prodávajícím kupujícímu a datum podpisu dodacího listu kontaktní osobou kupujícího.
- 4.6. Je-li zboží převáženo a dodáváno ve vratných obalech, nestávají se obaly majetkem kupujícího. Kupující není povinen zaslat nebo dopravit obaly na své náklady zpět k prodávajícímu.

## **5. Licenční ujednání**

- 5.1. Prodávající prohlašuje, že počítačové programy dodávané v rámci plnění této smlouvy jsou autorskými díly ve smyslu zák. č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů.
- 5.2. Prodávající se tímto zavazuje poskytnout kupujícímu nevýhradní oprávnění tato autorská díla užívat (dále jen „licence“) v rozsahu stanoveném touto smlouvou a cena stanovená touto smlouvou již zahrnuje odměnu prodávajícího tato autorská díla v takto stanoveném rozsahu kupujícím užívat.
- 5.3. Smluvní strany se dohodly, že územní rozsah licence není omezen, časový rozsah licence není omezen, tj. kupující má oprávnění autorská díla užívat na dobu neurčitou, a software bude nainstalován ne jeden počítač.
- 5.4. Kupující je oprávněn oprávnění tvořící součást licence poskytnout třetí osobě jen s písemným souhlasem prodávajícího.

## **6. Platební podmínky**

- 6.1. Nárok na úhradu kupní ceny kupujícím prodávajícímu vzniká po převzetí celého plnění stanoveného touto smlouvou kupujícím. Úhrada kupní ceny bude provedena na základě prodávajícím vystaveného daňového dokladu (faktury), a to na bankovní účet uvedený na tomto daňovém dokladu (faktuře). Kupující poskytuje zálohy.
- 6.2. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat zejména všechny náležitosti stanovené zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, dále musí daňový doklad (faktura) obsahovat číslo smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění, a **informaci o tom, že příjemcem plnění je Univerzita obrany, Kounicova 65, 662 10 Brno.** Prodávající je povinen

v daňovém dokladu (faktuře) cenu rozepsat po jednotlivých položkách zboží. Součástí každého daňového dokladu (faktury) je **originál dodacího listu** podepsaného za kupujícího kontaktní osobou kupujícího.

- 6.3. Daňový doklad (fakturu) doručí prodávající kupujícímu na doručovací adresu kupujícího. Kupující zaplatí kupní cenu dle daňového dokladu (faktury) nejpozději do:
  - 6.3.1. **30 dnů** ode dne obdržení tohoto daňového dokladu (faktury), byl-li daňový doklad (faktura) kupujícímu doručen nejpozději do 1. 12. 2023.
  - 6.3.2. **60 dnů** ode dne obdržení tohoto daňového dokladu (faktury) v ostatních případech.
- 6.4. Za den splnění platební povinnosti se považuje den odepsání kupní ceny dle daňového dokladu (faktury) z účtu kupujícího ve prospěch prodávajícího.
- 6.5. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit daňový doklad (fakturu), který neobsahuje požadované náležitosti, není doložen požadovanými nebo úplnými doklady nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Stanoví-li prodávající v daňovém dokladu (faktuře) datum splatnosti v rozporu s touto smlouvou, není tato chyba důvodem pro vrácení daňového dokladu (faktury) a pro další plnění povinností smluvních stran se nebude k tomuto chybně uvedenému údaji přihlížet.
- 6.6. Ve vráceném daňovém dokladu (faktuře) musí kupující vyznačit důvod vrácení daňového dokladu (faktury). Oprávněným vrácením daňového dokladu (faktury) přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) a běží nová lhůta stanovená dle čl. 6.3. této smlouvy ode dne prokazatelného doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřeného daňového dokladu (faktury) kupujícímu.
- 6.7. Budou-li u prodávajícího, coby dodavatele zdanitelného plnění, shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle § 109 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude kupující při úhradě kupní ceny vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že takovém případě bude úhrada kupní ceny prodávajícímu za předmět plnění podle této smlouvy snížena o daň z přidané hodnoty, která bude odvedena kupujícím na účet správce daně místně příslušného prodávajícímu. Proávající tedy obdrží kupní cenu ve výši částky odpovídající základu daně a nebude nárokovat úhradu částky ve výši daně z přidané hodnoty odvedené na účet jemu místně příslušnému správci daně.

## **7. Přechod vlastnického práva a odpovědnosti za škodu**

Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží kupujícím.

## **8. Práva z vadného plnění a záruka za jakost**

- 8.1. Práva z vadného plnění se řídí § 2099 a násl. občanského zákoníku.
- 8.2. Proávající uzavřením smlouvy poskytuje záruku za jakost zboží. Poskytnutím záruky za jakost prodávající přejímá závazek, že zboží nebo jakákoliv jeho část bude po celou záruční dobu způsobilé k užívání, ke kterému je svou povahou určeno, bude plně funkční a že po celou tuto záruční dobu bude mít vlastnosti vyžadované touto smlouvou.
- 8.3. Proávající poskytuje záruku za jakost v trvání 36 měsíců (tj. záruční doba činí 36 měsíců), v níž je kupující oprávněn prodávajícímu vady oznámit a požadovat jejich odstranění. Záruční doba za jakost počíná běžet ode dne převzetí plnění kupujícím.
- 8.4. Záruční doba neběží (staví se):

- 8.4.1. po dobu, po kterou kupující nemůže plnění, nebo jeho vadou dotčenou část, řádně v plném rozsahu užívat pro jeho vadu, za kterou odpovídá prodávající;
  - 8.4.2. po dobu, po kterou prodávající odstraňuje vady plnění, za které odpovídá prodávající a které nebrání kupujícímu v řádném užívání plnění.
- 8.5. Záruční doba podle čl. 8.4. této smlouvy neběží vždy ode dne doručení ohlášení vad prodávajícímu až do dne, kdy prodávající odevzdá kupujícímu příslušné plnění nebo jeho část po odstranění vady.

## **9. Smluvní pokuty**

- 9.1. Za nesplnění povinnosti z této smlouvy se sjednávají následující smluvní pokuty:
- 9.1.1. za prodlení se splněním povinnosti prodávajícího dodat zboží ve lhůtě sjednané v čl. 3.1. této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny celkem vč. DPH;
  - 9.1.2. za prodlení s odstraněním vad plnění a vad, na něž se vztahuje záruka za jakost, v termínech stanovených kupujícím je prodávající povinen zaplatit kupujícímu za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny celkem vč. DPH;
- 9.2. Kupující uplatní nárok na smluvní pokutu a její výši u prodávajícího výzvou. Prodávající je povinen zaplatit uplatněnou smluvní pokutu do 10 dnů od doručení této výzvy.
- 9.3. Smluvní pokutu zaplatí prodávající bez ohledu na to, vznikla-li kupujícímu škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.

## **10. Odstoupení od smlouvy**

- 10.1. Smluvní strany se dohodly na tom, že tato smlouva zaniká vedle ostatních případů stanovených občanským zákoníkem také jednostranným odstoupením od smlouvy ze strany kupujícího pro její podstatné porušení prodávajícím.
- 10.2. Podstatným porušením povinností ze strany prodávajícího se rozumí:
- 10.2.1. prodlení prodávajícího s dodáním jakéhokoliv kusu zboží po dobu delší než 10 dnů;
  - 10.2.2. opakované porušení povinností prodávajícího vyplývající z této smlouvy, přičemž opakovaným porušením se rozumí nejméně třetí porušení jakékoliv povinnosti.

## **11. Zvláštní ujednání**

- 11.1. Všechny právní vztahy, které vzniknou při realizaci práv a povinností vyplývajících z této smlouvy, se řídí právním řádem České republiky.
- 11.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným, číslovaným, oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným dodatek ke smlouvě, podepsaným statutárními orgány nebo zmocněnými zástupci obou smluvních stran. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu této smlouvy nepovažují. Změní-li se kterýkoliv údaj uvedený v záhlaví této smlouvy u smluvních stran, je smluvní strana, u níž ke změně došlo, povinna neprodleně písemně o této skutečnosti informovat druhou smluvní stranu. Účinnost změny u údajů, které se nezapisují do obchodního rejstříku (např. doručovací adresa, kontaktní osoba), nastává okamžikem doručení oznámení příslušné smluvní straně.
- 11.3. Kontaktní osoba kupujícího může za kupujícího činit pouze tato právní jednání:
- 11.3.1. dohodnout s prodávajícím den a čas dodávky zboží - čl. 4.5. této smlouvy; a

11.3.2. odmítnout plnění převzít dle čl. 4.6.1. této smlouvy a převzít plnění dle čl. 4.6.2. této smlouvy, a to včetně vyhotovení a podpisu zápisu o odmítnutí převzít plnění a podpisu dodacího listu.

Kontaktní osoba kupujícího však není oprávněna rozhodnout nebo s prodávajícím dohodnout způsob vypořádání nároků z vadného plnění. Právní jednání učiněná kontaktní osobou kupujícího nad takto vymezený rámec nezavazují kupujícího.

- 11.4. Neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá vliv na platnost ostatních ustanovení.
- 11.5. Smluvní strany jsou oprávněny postoupit jakoukoliv pohledávku a ujednat převzetí dluhu vyplývající z této smlouvy pouze s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany.
- 11.6. Proávající bere na vědomí, že místem plnění jsou objekty důležité pro obranu státu ve smyslu § 29 zák. č. 222/1999 Sb., o zajišťování obrany České republiky, ve znění pozdějších předpisů. Proávající se zavazuje dodržovat veškerá interní nařízení upravující vstup do těchto objektů, která byla v této souvislosti vydána statutárním orgánem, do jehož působnosti tyto objekty důležité pro obranu státu náleží.
- 11.7. Smluvní strany berou na vědomí, že na tuto smlouvu se vztahuje povinnost uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že kupující zašle tuto smlouvu správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv ve lhůtě uvedené v § 5 odst. 2 věty první zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv.
- 11.8. Nedílnou součástí této smlouvy je jedna příloha - Technická specifikace zboží a kalkulace kupní ceny.
- 11.9. V případě, že nastane rozpor mezi touto smlouvou a její přílohou, má přednost ujednání obsažené ve smlouvě.
- 11.10. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 11.11. Tato smlouva má 11 očíslovaných stran (včetně přílohy), je vyhotovena v elektronické verzi.
- 11.12. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, a na důkaz svého souhlasu s jejím obsahem pod ní připojují své elektronické podpisy.

V Brně, dne

**Ing. Jiří**

Digitálně  
podepsal Ing. Jiří  
Lexmaul

Za kupujícího

**Lexmaul**

Datum: 2023.10.24  
15:43:53 +02'00'

Ing. Jiří Lexmaul  
kvestor Univerzity obrany

V Černé Hoře, dne

**Mgr.**

**Petr**

**Borek**

Digitálně  
podepsal Mgr.  
Petr Borek  
Datum:  
2023.10.20  
12:33:41 +02'00'

Mgr. Petr Borek  
Člen představenstva a obchodní ředitel VF, a.s.

**Technická specifikace zboží a kalkulace kupní ceny**

Zboží:	MJ	Počet MJ	Kupní cena za jednotku bez DPH (CZK)	Kupní cena celkem bez DPH (CZK)	DPH (%)	Kupní cena celkem s DPH (CZK)	Obchodní označení zboží (výrobce a výrobní označení):
<b>Inteligentní sonda příkonu gama:</b> -měřicí rozsah (5E-8 až 2,5E-1) Sv/h, -efektivní měřicí rozsah (2E-7 až 2,5E-1) Sv/h, -energetický rozsah gama (0,05 - 2) MeV, -teplotní rozsah -20°C až +50°C. Konektor Fischer 6pin WSO 103 A056-130 na kabelu - 1m.	ks	2	32 000,00	64 000,00	21	77 440,00	SGD-01e
<b>Scintilační detektor povrchové kontaminace:</b> -samostatný scintilační detektor s plochou 286 cm <sup>2</sup> , -fotonásobiče, -krycí mřížkou a fólií, -cetekce alfa, beta, -účinnost pro Cl-36 min. 30%.	ks	2	62 500,00	125 000,00	21	151 250,00	SCD-286
<b>SW pro komunikaci</b> - jedná se o použití na dobu neurčitou - software pro vyčítání dat ze sond gama a z detektorů povrchové kontaminace, - umožňuje monitorování radiační situace s možností připojení velkého množství detektorů, monitorů, zobrazovacích a signalizačních jednotek. - Propojení se sondami pro monitorování prostředí, vzdušiny, kapalin - SW zajišťuje kompletní správu radiačního monitorovacího systému	licence	1	12 500,00	12 500,00	21	15 125,00	VF SETUP

- bude využít i pro dříve zakoupená zařízení, - jedna instalace na jeden počítač.						
<b>KUPNÍ cena celkem (CZK)</b>					243 815,00	