**KUPNÍ SMLOUVA**

podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění (dále jen „Občanský zákoník“)

# SMLUVNÍ STRANY

**KUPUJÍCÍ:** Centrum výzkumu Řež s.r.o.

se sídlem Husinec – Řež č.p. 130, PSČ 250 68

 IČO: 26722445

 DIČ: CZ26722445

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 89598

jednající: Ing. Martinem Ruščákem, CSc., MBA,

 Ing. Jiřím Richterem,

 Ing. Jaroslavou Klimasovou,

 jednateli společnosti

pověřená osoba ve věcech technických: Ing. Jan Patera,

e-mail: jan.patera@cvrez.cz

pověřená osoba ve věcech obchodních: Ing. Jiří Richter,

e-mail: jiri.richter@cvrez.cz

**číslo smlouvy: 16SMN0091**

**PRODÁVAJÍCÍ: NMS s.r.o.**

se sídlem Hviezdoslavova 13, 821 06 Bratislava, Slovenská republika

IČ: 35764848

 DIČ: SK2020254588

 zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Okresním soudem v Bratislavě I,

 oddíl Sro, vložka 18902/B

 jednající: Dr. Ing. Igor Lengyel

 pověřená osoba ve věcech technických: Konstantin Ryba

 pověřená osoba ve věcech obchodních: Konstantin Ryba

  **číslo smlouvy: KS15701**

**Kupující** a **Prodávající** samostatně též „**Smluvní strana**“ nebo společně „**Smluvní strany**“

# Účel a PŘEDMĚT SMLOUVY

## Účelem smlouvy je dodávka mobilního 7-osého 3D měřícího ramena s integrovaným laserovým skenerem pro měření a výzkum povrchových změn materiálů, korozních úbytků, deformačních změn a mapování důlkové koroze.

## Předmětem této smlouvy (dále též „Smlouva“) je závazek Prodávajícího dodat Kupujícímu nové zboží a to „**Mobilní 7-osé 3D měřící rameno s integrovaným laserovým skenerem**“, a to na detašované pracoviště Kupujícího na adresu Vědeckotechnický park, hala F2, Morseova 4, 301 00 Plzeň (dále též „**Dodávka**“).

## Podrobná specifikace zboží je uvedena v příloze č. 1 Smlouvy. Součástí předmětu Smlouvy je také povinnost Prodávajícího převést na Kupujícího vlastnické právo k němu a povinnost Kupujícího zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu.

## Prodávající a Kupující ujednávají, že součástí plnění je dále mimo jiné zpracování a předání dokladů, jež jsou nutné k převzetí a k užívání Dodávky, zejména:

## vyzkoušení a příprava k uvedení do provozu

## doprava zboží na místo plnění, jeho vybalení a kontrola,

## vypracování a předání protokolu o řádném vyzkoušení a předání dodávky,

## zpracování a předání instrukcí a návodů k obsluze a údržbě zařízení (manuálů) v českém nebo anglickém jazyce,

## zaškolení obsluhy,

## vypracování celkového sumáře dodaných položek,

## bezodkladném a bezplatném odstranění závad reklamovaných v záruční lhůtě.

## Pro účely této smlouvy se rozumí:

### *Uvedením do provozu* se rozumí odzkoušení a ověření správné funkce zařízení, případně jeho seřízení, jakož i provedení jiných úkonů a činností nutných pro to, aby mohlo plnit sjednaný či obvyklý účel.

### *Zaškolením obsluhy* se rozumí poskytnutí výkladu o konstrukci a funkci, předvedení obsluhy, předvedení obsluhy zařízení a údržby zařízení vykonávané obsluhou zařízení.

## Definici předmětu Smlouvy upřesňuje podrobná technická specifikace, která je obsažena v příloze č. 1 Smlouvy. Pokud však ke splnění požadavků Kupujícího a garantovaných hodnot specifikovaných v příloze č. 1 Smlouvy a k řádnému provozu požadovaného zboží budou potřebné i další dodávky a práce v příloze č. 1 Smlouvy nebo v této Smlouvě výslovně neuvedené, je Prodávající povinen tyto dodávky a práce na své náklady obstarat či provést a do svého plnění zahrnout bez dopadu na kupní cenu.

## Prodávající se zavazuje za podmínek stanovených touto Smlouvou řádně a včas na svůj náklad a na svoji odpovědnost dodat do místa plnění a předat Kupujícímu zboží specifikované v příloze č. 1 Smlouvy, převést na něho vlastnické právo ke zboží. Prodávající odpovídá za to, že dodané zboží bude provedeno s odbornou péčí a v souladu se všemi platnými právními předpisy, touto Smlouvou i příslušnými přílohami k této Smlouvě a s relevantními technickými a kvalitativními normami.

## Kupující se zavazuje řádně a včas dodané zboží převzít. Kupující je povinen zaplatit Prodávajícímu sjednanou cenu za podmínek a způsobem uvedeným ve Smlouvě. Kupující se stává vlastníkem zboží a nebezpečí škody na zboží přechází na Kupujícího podpisem protokolu o předání a převzetí zboží.

## Prodávající je povinen se seznámit se všemi informacemi, údaji a jinými dokumenty, které jsou součástí Smlouvy nebo byly v souvislosti s ní poskytnuty Kupujícím Prodávajícímu. Kupující poskytne Prodávajícímu nezbytnou součinnost v  termínech

##  dle provozních možností. Prodávající nemá nárok na žádné dodatečné platby a prodloužení termínu dodání z důvodu chybné interpretace jakýchkoliv podkladů vztahujících se k předmětu Smlouvy.

# KUPNÍ CENA

## Kupní cena je stanovena na základě nabídky Prodávajícího předložené v rámci zadávacího řízení jako cena pevná, maximální a nepřekročitelná pro Dodávku vymezenou v čl. 2 Smlouvy. Kupní cena je uvedena v české měně (CZK) a je strukturována takto:

Cena bez DPH: 1 587 897,- Kč

Výše DPH: 0,- Kč

Cena s DPH: 1 587 897,- Kč

## Cena obsahuje veškeré náklady spojené s Dodávkou zboží. Sjednaná kupní cena je nezávislá na vývoji cen a kursových změnách. Není-li výslovně uvedeno jinak, veškeré ceny v této Smlouvě uvedené se rozumí bez daně z přidané hodnoty (dále také DPH), která bude Prodávajícím účtována dle předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

# PLATEBNÍ PODMÍNKY

## Kupující neposkytne Prodávajícímu žádné zálohy.

## Kupní cena bude uhrazena po předání a převzetí Dodávky na základě daňového dokladu (dále jen „faktury“) vystavené Prodávajícím. Lhůta splatnosti faktury Prodávajícího je 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury do sídla Kupujícího.

## Prodávající je povinen vystavit fakturu nejpozději do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Faktura Prodávajícího musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu, formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., v platném znění, a zákonu č. 235/2004 Sb., v platném znění, a mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 zákona č. 89/2012 Sb., v platném znění. K faktuře bude dále přiložena příloha – soupis Dodávky ve struktuře a s oceněním dle přílohy č. 2 Smlouvy a kopie protokolu o předání a převzetí Dodávky s podpisem osoby, která za Kupujícího Dodávku převzala. **Ve faktuře musí být uvedena informace o financování z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání v rámci projektu „SUSEN – Udržitelná energetika – 2. fáze“ reg. číslo projektu CZ.02.1.01/0.0/0.0/15\_008/0000293**

## Kupující je oprávněn fakturu vrátit Prodávajícímu k doplnění nebo opravě, pokud nemá stanovené náležitosti, aniž se tak dostane do prodlení s uhrazením fakturované částky. Doručením nové nebo opravené faktury počne běžet nová lhůta splatnosti.

Kontaktní adresa k zasílání faktur a vyúčtování: **Centrum výzkumu Řež s.r.o., Husinec-Řež č. p. 130, PSČ 250 68**

Kontaktní osobou pro zasílání faktur je: **Ing. Kateřina Králová**

**ekonom projektu SUSEN**

## Peněžitý závazek (dluh) Kupujícího se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu Kupujícího ve prospěch účtu Prodávajícího.

# TERMÍN PLNĚNÍ

## Prodávající se zavazuje celou Dodávku řádně zhotovit, obstarat, vyzkoušet a předat Kupujícímu nejpozději **do 12 týdnů od podpisu smlouvy.**

## Prodloužení doby provádění Dodávky je možné pouze po dohodě s Kupujícím nebo na základě vzniku překážky podle § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku a určí se podle doby trvání překážky nebo neplnění závazků Kupujícího sjednaných touto Smlouvou, s přihlédnutím k době nezbytné pro obnovení prací, za podmínky, že Prodávající učinil veškerá opatření ke zkrácení nebo předejití zpoždění a po písemné dohodě smluvních stran.

# PODMÍNKY DODÁVKY, místo plnění

## Zboží bude dodáno v souladu s dodací podmínkou DAP **(Delivered At Place) na určené místo plnění, tj. na detašované pracoviště Kupujícího na adrese Vědeckotechnický park, hala F2, Morseova 4, 301 00 Plzeň.**

## Prodávající se zavazuje, že dodané zboží bude výhradně nové (nikoli již dříve použité, byť i repasované). Prodávající se zavazuje, že k realizaci Dodávky nepoužije materiály a dodávky, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití certifikace nezbytná podle příslušných předpisů.

## Prodávající je povinen současně se zbožím dodat Kupujícímu veškerou dokumentaci potřebnou k řádnému užití zboží.

## Při provádění Dodávky postupuje Prodávající samostatně. Prodávající se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Kupujícího, týkající se realizace předmětné Dodávky a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Prodávajícího.

## Kupující je oprávněn kontrolovat provádění Dodávky. Provádění Dodávky v rozporu s povinnostmi Prodávajícího dle této Smlouvy bude považováno za podstatné porušení Smlouvy. Zjistí-li Kupující, že Prodávající provádí Dodávku v rozporu se svými povinnostmi, je Kupující oprávněn dožadovat se toho, aby Prodávající odstranil vady vzniklé vadným prováděním a Dodávku prováděl řádným způsobem nebo je oprávněn z téhož důvodu od Smlouvy odstoupit.

#  převzetí dodávky

## Převzetí Dodávky potvrdí Kupující a Prodávající zápisem (předávacím protokolem / potvrzením dodacího listu).

## Převzetím Dodávky, potvrzené podpisem kontaktních osob na předávacím protokolu podle této Smlouvy, přechází na Kupujícího vlastnické právo k předmětu Dodávky a nebezpečí vzniku škody na předané Dodávce, přičemž tato skutečnost nezbavuje Prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad Dodávky. Do doby převzetí Dodávky nese nebezpečí vzniku škody na dodávce Prodávající.

## Kupující není povinen převzít Dodávku, která vykazuje vady, byť by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání Dodávky.

# ZÁRUKA

## Prodávající odpovídá za vady, jež má Dodávka v době jejího předání a vady zjištěné v záruční době. Prodávající výslovně prohlašuje, že dodávané zboží nemá žádné právní vady.

## Prodávající prohlašuje, že poskytuje záruku na Dodávku po dobu 24 měsíců od jejího převzetí Kupujícím.

## V případě, že Kupující oznámí Prodávajícímu v záruční době, že zboží má vadu (reklamace), je Prodávající povinen nejpozději do 3 pracovních dnů nastoupit k odstranění vady. Reklamace bude obsahovat popis vady, resp. jejích projevů.

## Při odstraňování vad vytčených Kupujícím bude stranami postupováno v souladu s ustanoveními § 2099 a násl. Občanského zákoníku.

## Odstranění vady nemá vliv na nárok Kupujícího na smluvní pokutu sjednanou touto Smlouvou a náhradu újmy, pokud mu výskytem vady vznikla.

# SANKČNÍ USTANOVENÍ

## Pokud bude Prodávající v prodlení proti termínu dodání zboží sjednanému podle Smlouvy, je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

## Pokud Prodávající neodstraní vadu vzniklou v záruční době ve sjednané lhůtě nebo – nebyla-li tato lhůta sjednána – ve lhůtě dle bodu 8.4 Smlouvy, je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je Prodávající v prodlení, za každý den prodlení.

## Pokud bude Kupující v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu, je Prodávající oprávněn požadovat po Kupujícím úrok z prodlení ve výši 0,02 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

## Povinná Smluvní strana je povinna uhradit požadované sankce nejpozději do 14 dnů ode dne obdržení písemného uplatnění.

## Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok Kupujícího na náhradu újmy způsobené mu porušením povinnosti Prodávajícího, na niž se sankce vztahuje.

# náhrada újmy

## Náhrada újmy se řídí ustanoveními § 2894 a násl. Občanského zákoníku. Smluvní strany tímto výslovně sjednávají povinnost náhrady nemajetkové újmy (např. poškození dobrého jména).

# UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

## Smluvní vztah založený touto Smlouvou může být ukončen splněním, dohodou Smluvních stran nebo odstoupením.

## Kupující je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že

### dojde k podstatnému porušení povinností uložených Prodávajícímu Smlouvou, přičemž za podstatné porušení Smlouvy se považuje zejména prodlení Prodávajícího s dodáním zboží o více než 30 kalendářních dní nebo prodlení s odstraněním záruční vady o více než 30 kalendářních dní,

### Prodávající podá na sebe insolvenční návrh dle § 98 insolvenčního zákona nebo v  insolvenčním řízení vůči majetku Prodávajícího zahájeném na návrh věřitele bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byla zavedena nucená správa Prodávajícího podle zvláštních právních předpisů,

### Prodávající převede své závazky, povinnosti nebo práva plynoucí z této Smlouvy na jiný subjekt bez předchozího souhlasu Kupujícího.

## Prodávající je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení povinností Kupujícího podle této Smlouvy, přičemž za podstatné porušení Smlouvy se považuje prodlení Kupujícího s úhradou kupní ceny o více než 60 kalendářních dní.

## Účinnost odstoupení od Smlouvy nastává doručením oznámení o odstoupení druhé Smluvní straně.

## Odstoupením od Smlouvy není dotčeno právo odstupující Smluvní strany na náhradu újmy, pokud jí jednáním druhé Smluvní strany, které je důvodem odstoupení od Smlouvy, vznikla.

# ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

## Tato smlouva není uzavřena adhezním způsobem.

## Tuto Smlouvu je možné měnit, doplňovat a upravovat pouze písemnými dodatky podepsanými oběma Smluvními stranami. Za písemnou formu se v tomto případě nepovažuje e-mail.

## Předloží-li některá ze smluvních stran návrh dodatku ke Smlouvě, je druhá Smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.

## Prodávající ani Kupující nesmí bez výslovného písemného souhlasu druhé Smluvní strany postoupit třetí straně tuto Smlouvu, jakékoliv právo nebo závazek z této Smlouvy vyplývající. Toto ustanovení se nevztahuje na případné právní nástupce Smluvních stran.

## Bude-li některé ustanovení této Smlouvy shledáno neplatným nebo nevymahatelným, nemá tato skutečnost vliv na platnost ostatních ustanovení této Smlouvy, lze-li je oddělit. Smluvní strany se zavazují nahradit takové neplatné nebo nevymahatelné ustanovení do 14 dní ustanovením platným a vymahatelným, které bude odpovídat smyslu a účelu původního neplatného nebo nevymahatelného ustanovení.

## Prodávající se za podmínek stanovených touto smlouvou, v souladu s pokyny Kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné odborné péče, zavazuje:

### archivovat veškeré písemnosti zhotovené pro plnění zakázky podle této smlouvy a kdykoli po tuto dobu Kupujícímu umožnit přístup k těmto archivovaným písemnostem, nejméně však po dobu 10 let od finančního ukončení projektu, zároveň však alespoň do 31. 12. 2026,

### jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídícímu orgánu operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání přístup i k těm částem nabídek, smluv a souvisících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákon č. 255/2012 Sb., o kontrole).

## Veškerá obchodní korespondence musí být zasílána osobám oprávněným k jednání ve věcech obchodních uvedeným v úvodních ustanoveních této Smlouvy.

## Právní vztahy založené touto smlouvou se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku a právním řádem České republiky.

## Nedílnou součástí Smlouvy jsou její přílohy, a to

### příloha č. 1 – Technická specifikace Dodávky

## V případě jakýchkoli nesrovnalostí či kontradikcí mezi zněním Smlouvy a jednotlivými přílohami Smlouvy je rozhodující znění Smlouvy. V případě jakýchkoli nesrovnalostí či kontradikcí mezi zněním jednotlivých příloh Smlouvy je rozhodující znění té přílohy, která je uvedena v tomto článku výše.

## Veškerá ujednání mezi smluvními stranami, ať ústní či písemná, předcházející podpisu této Smlouvy a vztahující se k této Smlouvě a jejímu předmětu, ztrácejí podpisem této Smlouvy platnost.

## Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma Smluvními stranami. Tato Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu, každá smluvní strana obdrží po dvou z nich.

## Smluvní strany potvrzují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem souhlasí, že Smlouva představuje úplnou dohodu mezi Smluvními stranami. Na důkaz toho připojují své podpisy.

KUPUJÍCÍ

Datum: 18. 11. 2016

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ing. Martin Ruščák, CSc., MBA Ing. Jiří Richter

Centrum výzkumu Řež s.r.o. Centrum výzkumu Řež s.r.o.

 jednatel jednatel

PRODÁVAJÍCÍ

Datum: 22. 11. 2016

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Dr. Ing. Igor Lengyel

 NMS s.r.o.

 jednatel