



č. smlouvy Kupujícího: S23/023H

RÁMCOVÁ DOHODA NA DODÁVKU BEZPEČNOSTNÍCH A ŘÍDICÍCH JEDNOTEK

uzavřená dle ust. § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, (dále jen „občanský zákoník“), ve spojení s ust. § 131 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, (dále jen „ZZVZ“)

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely následující smluvní strany:

(1) **Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.**
se sídlem: Na Slovance 2, 182 00 Praha 8
IČ: 68378271
DIČ: CZ68378271
zastoupen: RNDr. Michaelem Prouzou, Ph.D., ředitelem

(dále jen „**Kupující**“)
na straně jedné

a

(2) **PAS Procesní Automatizační Systémy s.r.o.**
se sídlem: U města Chersonu 1715, 434 01 Most
IČ: 40229319
DIČ: CZ40229319
ID datové schránky: z55rsz4
zastoupen ve věcech smluvních: Ing. Pavel Kohout - jednatel
zastoupen ve věcech technických: Ing. Pavel Kohout - jednatel
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném krajským soudem v Ústí nad Labem – odd. C, vložka 152
bankovní spojení: XXXXXXXXXX
(dále jen „**Prodávající**“)

(Kupující a Prodávající dále společně jen „**Smluvní strany**“)

na základě výsledku zadávacího řízení k plnění veřejné zakázky s názvem: „*Bezpečnostní řídicí jednotky a moduly pro interlockový systém laboratoří*“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“) tuto

RÁMCOVOU DOHODU NA DODÁVKU BEZPEČNOSTNÍCH A ŘÍDICÍCH JEDNOTEK
(dále jen „*smlouva*“, „*dohoda*“ nebo „*rámcová dohoda*“)

PREAMBULE

Kupující je veřejným zadavatelem a příjemcem dotace Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy České republiky na projekt v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále jen „**Projekt**“).



Tato rámcová dohoda je uzavřena na základě výsledku shora označeného zadávacího řízení na Veřejnou zakázku, kdy cílem této rámcové dohody bylo uzavřít tuto dohodu analogicky dle ust. § 131 ZZVZ jako dohodu rámcovou s jedním uchazečem, který je uveden v záhlaví této dohody, a jehož nabídka byla v rámci daného zadávacího řízení Kupujícím, jakožto zadavatelem, vyhodnocena podle výsledku hodnocení nabídek jako ekonomicky nejvýhodnější.

1. PŘEDMĚT SMLOUVY

1.1 Předmětem této rámcové dohody je úprava vzájemných vztahů mezi Kupujícím a Prodávajícím při dodávce nových a plně funkčních bezpečnostních řídicích jednotek a modulů pro interlockový systém laboratoří, jež bude odpovídat technické specifikaci uvedené v příloze č. 1 této smlouvy, konkrétně tabulce s názvem *Technická specifikace* (dále jen „**Předmět koupě**“).

1.2 Prodávající se zavazuje po celou dobu účinnosti této smlouvy dodávat Kupujícímu Předmět koupě, a to v množství a druhu, které vymezí Kupující na základě dílčích objednávek, a způsobem, který stanoví tato smlouva či dílčí objednávka Kupujícího. Prodávající zároveň bere na vědomí, že množství Předmětu koupě uváděné v cenové nabídce předložené Prodávajícím ve shora označeném zadávacím řízení na Veřejnou zakázku je toliko modelovou variantou předpokládaného odběru Předmětu koupě a Kupující není povinen celé stanovené množství odebrat.

1.3 Prodávající se zároveň zavazuje dodávat Předmět koupě za jednotkové ceny, které uvedl ve své nabídce podané v rámci Veřejné zakázky, a jež jsou rovněž uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy, a Kupující se zavazuje za Předmět koupě dodaný mu řádně a včas na základě dílčí objednávky zaplatit Prodávajícímu Kupní cenu (jak je tento pojem definován níže).

1.4 Touto smlouvou se Prodávající dále zavazuje vykonat na základě plnění každé dílčí objednávky i následující činnosti, jejichž cena je již zahrnuta v jednotkových cenách uvedených v příloze č. 1 této smlouvy, (dále jen „**Související činnosti**“):

- a) dopravit Předmět koupě do místa plnění;
- b) zpracovat a předat Kupujícímu instrukce a návody k obsluze a údržbě Předmětu koupě a veškerou další dokumentaci, která je nezbytná k převzetí a užívání Předmětu koupě a odpovídá požadavkům na dokumentaci dle přílohy č. 1 této smlouvy, v českém nebo anglickém jazyce, a to v elektronické podobě;
- c) předat prohlášení o shodě Předmětu koupě se schválenými standardy, jsou-li nějaké, a to v souladu s přílohou č. 1 této Smlouvy;
- d) vypracovat seznam jednotlivých položek Předmětu koupě pro účely případné kontroly.

(Předmět koupě a Související činnosti dále společně také jako „**Předmět plnění**“.)

1.5 Prodávající se zavazuje, že pokud ke splnění požadavků Kupujícího vyplývajících z této smlouvy, včetně jejích příloh, a k řádnému užívání Předmětu koupě budou potřebné i další dodávky a



činnosti výslovně neuvedené v této smlouvě, Prodávající takové dodávky a činnosti na své náklady obstará či provede, aniž by tím byla dotčena výše Kupní ceny (jak je tento pojem definován níže).

1.6 Pro případ, že by Prodávající nabídl Kupujícímu srovnatelné nebo lepší technické parametry Předmětu koupě s jiným obchodním označením, než je uvedeno v příloze č. 1 této smlouvy, Kupující je oprávněn (nikoliv povinen) akceptovat tyto srovnatelné nebo lepší technické parametry, přičemž případné využití těchto srovnatelných či lepších technických parametrů pro účely této smlouvy nebude mít žádný vliv na výši Kupní ceny. Takto nabízený Předmět koupě musí splňovat veškeré požadavky Kupujícího na jakost, provedení a kvalitu, jakož i další specifikace a podmínky stanovené touto smlouvou pro Předmět koupě uvedený v příloze č. 1 této smlouvy, při zachování totožných či lepších parametrů.

2. DÍLČÍ OBJEDNÁVKY

2.1 Kupující písemnou výzvou vyzve Prodávajícího k odsouhlasení a přijetí dílčí objednávky vystavené dle ust. odst. 2.2 tohoto článku. Pro účely této smlouvy se odmítnutím odsouhlasení a odmítnutím přijetí dílčí objednávky rozumí i situace, kdy Kupujícím vyzvaný Prodávající ve lhůtě deseti (10) pracovních dnů ode dne odeslání výzvy písemně jednoznačným způsobem nereaguje na Kupujícím zaslano výzvu, anebo pokud Kupujícím vyzvaný Prodávající ve lhůtě deseti (10) pracovních dnů ode dne odeslání výzvy písemně neodsouhlasí a nepřijme příslušnou dílčí objednávku.

2.2 Dílčí objednávky na dodávku Předmětu koupě budou vystavovány Kupujícím ve formě jednotlivých písemných objednávek na dodání části Předmětu koupě, přičemž každá dílčí objednávka bude obsahovat zejména číslo objednávky, identifikaci Kupujícího a Prodávajícího, specifikaci Předmětu koupě, který požaduje Kupující na základě dílčí objednávky dodat (přičemž dílčí dodávka zahrnuje i provedení Souvisejících činností), dále požadované množství Předmětu koupě, a případně (nikoliv nutně) i místo a dobu předání a převzetí, a dále datum vystavení dílčí objednávky. Dílčí objednávku Kupující zašle Prodávajícímu způsobem uvedeným v ust. odst. 2.1 tohoto článku s tím, že tento obdržení dílčí objednávky písemně potvrdí a dílčí objednávku odsouhlasí a přijme a takto potvrzenou objednávku doručí zpět Kupujícímu, a to ve lhůtě pěti (5) pracovních dnů ode dne doručení objednávky Prodávajícímu. Potvrzením konkrétní dílčí objednávky je mezi daným Prodávajícím a Kupujícím uzavřena dílčí kupní smlouva ve smyslu ust. § 2079 a násl. Občanského zákoníku.

2.3 Prodávající se zavazuje, že na základě dílčích objednávek v souladu s touto rámcovou dohodou Kupujícímu vždy dodá jím požadované množství Předmětu koupě, a to v dohodnuté jakosti, včetně provedení Souvisejících činností, v termínu a za jednotkové ceny uvedené v příloze č. 1 této smlouvy, vč. zohlednění termínu dle ust. 3.1 této smlouvy.

3. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

3.1 Prodávající je povinen na základě dílčích objednávek dodat Předmět koupě Kupujícímu (včetně provedení Souvisejících činností) vždy řádně a v Kupujícím požadovaném množství, a to nejpozději v termínu uvedeném v příloze č. 1 této smlouvy v sloupci „Předpokládaná doba dodání“, kdy tato lhůta počíná dnem odsouhlasení a přijetí potvrzení dílčí objednávky, nestanoví-li dílčí objednávka jiný termín plnění, a zároveň nejpozději ke dni 31.10.2023. Kupující přitom není povinen převzít Předmět koupě s vadami. Prodávající je oprávněn plnit svůj závazek odevzdáním Předmětu koupě i po částech, nevylučuje-li to povaha věci. Prodávající dále bere na vědomí, že s ohledem na



milníky Projektu, z nějž je financována Veřejná zakázka, musí být ke dni 31.10.2023 ukončeno veškeré plnění ze strany Prodávajícího, s nímž je spojena platební povinnost Kupujícího. Nebude-li ke dni 31.10.2023 poskytnuto veškeré plnění Prodávajícího z dílčích objednávek, resp. dodán Předmět koupě řádně a bez vad vč. provedení Souvisejících činností, zaniká tímto závazek z předmětné dílčí objednávky. Kupující není povinen plnění po uvedeném termínu převzít a Prodávajícímu nevzniká povinnost na zaplacení kupní ceny z odmítnuté dílčí objednávky.

3.2 Prodávající se zavazuje nejpozději do 24 hodin před plánovaným dodáním objednaného Předmětu koupě vyznamet kontaktní osobu Kupujícího uvedenou na dílčí objednávce. Při řádném a včasném předání Předmětu koupě Kupujícímu, včetně provedení Souvisejících činností, bude na základě každé dílčí objednávky podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran dodací list. Teprve podpisem dodacího listu oprávněnými zástupci smluvních stran se považuje Předmět koupě za řádně dodaný a Prodávajícímu vzniká právo na zaplacení příslušné Kupní ceny dle ust. čl. 5. odst. 5.1 této smlouvy. V případě, že Prodávající poruší svou povinnost stanovenou ve větě první tohoto odstavce, je Kupující oprávněn odmítnout převzetí objednaného Předmětu koupě, přičemž v takovém případě se může Prodávající dostat do prodlení s plněním dle ust. odst. 3.1 věta první tohoto článku. Obdobně je Kupující oprávněn odmítnout převzít objednaný Předmět koupě, na kterém shledá vadu či jinou odchylku od dílčí objednávky, nebo neprovede-li Prodávající řádně veškeré Související činnosti, s tím, že Prodávající je v takovém případě povinen zjednat nápravu nejpozději do dvaceti (20) pracovních dnů.

3.3 Místem plnění je HiLASE Centrum, na adrese: Za Radnicí 828, 252 41 Dolní Břežany.

4. VLASTNICKÉ PRÁVO

Riziko ztráty, zničení nebo poškození dodávaného Předmětu koupě nese až do okamžiku jeho převzetí Kupujícím, tj. až do okamžiku podpisu dodacího listu Prodávajícím a Kupujícím, Prodávajícím. Vlastnické právo k Předmětu koupě dodaného na základě dílčí objednávky nabývá Kupující tedy až podpisem dodacího listu.

5. KUPNÍ CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

5.1 Celková kupní cena za dodání Předmětu koupě (včetně realizování Souvisejících činností) v rámci dílčí objednávky bude stanovena výhradně na základě jednotkových cen uvedených v příloze č. 1 této smlouvy a v rozsahu (množství) Předmětu koupě požadovaného a dodaného dle dílčích objednávek (dále jen „*Kupní cena*“). Jednotkové ceny pro účely dílčí kupní smlouvy budou přitom odpovídat jednotkovým cenám uvedeným v příloze č. 1 této smlouvy, které byly obsaženy v cenové nabídce Prodávajícího (jenž realizuje na základě dílčí objednávky Předmět plnění) vypracované jako součást nabídky daného Prodávajícího v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku.

5.2 Jednotkové ceny obsaženy v cenové nabídce Prodávajícího vypracované jako součást nabídky v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku jsou pro účely dílčí kupní smlouvy maximální a nepřekročitelné, přičemž tyto mohou být měněny pouze v důsledku změny zákonné sazby DPH, nestanoví-li tato smlouva jinak. Jednotková cena v sobě zahrnuje veškeré náklady Prodávajícího spojené s plněním této smlouvy, a to zejména veškeré náklady Prodávajícího na odevzdání Předmětu koupě a vykonání Souvisejících činností, náklady na případná autorská práva, případné pojištění, daně, cla, záruční servis a jakékoliv další náklady spojené s plněním této smlouvy.



5.3 Kupní cena bude Kupujícím uhrazena Prodávajícím v české měně na základě účetního a daňového dokladu (dále též jako „**faktura**“), a to bezhotovostní platbou na účet Prodávajícího uvedený na faktuře. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu až po podpisu dodacího listu oprávněnými zástupci Prodávajícího a Kupujícího. Kopie Prodávajícím a Kupujícím podepsaného dodacího listu musí být přílohou faktury.

5.4 Kupní cena bude uhrazena bez poskytování záloh.

5.5 Kupující je povinen řádně vystavené faktury uhradit do třiceti (30) pracovních dnů ode dne jejich doručení. Faktura se považuje za uhrazenou dnem odepsání fakturované částky z účtu Kupujícího ve prospěch účtu Prodávajícího.

5.6 Faktura vystavená Prodávajícím musí obsahovat náležitosti vyžadované právními předpisy České republiky pro daňový a účetní doklad. Faktury vystavené Prodávajícím podle této smlouvy budou obsahovat zejména tyto údaje:

- a) firmu (název) a sídlo Kupujícího,
- b) daňové identifikační číslo Kupujícího,
- c) firmu (název) a sídlo Prodávajícího,
- d) daňové identifikační číslo Prodávajícího,
- e) evidenční číslo faktury,
- f) rozsah a předmět plnění (včetně odkazu na tuto smlouvu a dílčí objednávku),
- g) den vystavení faktury,
- h) datum uskutečnění plnění,
- i) Kupní cenu,
- j) evidenční číslo této smlouvy, které Kupující sdělí na žádost Prodávajícím před vystavením první faktury,
- k) evidenční číslo dílčí objednávky,
- l) prohlášení, že plnění je poskytováno pro účely projektu, jehož název a číslo sdělí Kupující Prodávajícím před vystavením faktury – daňového dokladu na žádost Prodávajícího, a dále musejí být v souladu s dohodami o zamezení dvojího zdanění, budou-li se tyto dohody na konkrétní případ vztahovat.

5.7 Prodávající vystaví a zašle elektronickou fakturu k předběžné kontrole na e-mailovou adresu [redacted] a [redacted]. Finální elektronickou fakturu zašle Prodávající na e-mailovou adresu [redacted].

5.8 Prodávající bere na vědomí, že v případě požadavku Kupujícího bude přílohou faktury rovněž i tabulka, ve které bude Kupní cena rozdělena do položek dle požadavku Kupujícího.

5.9 V případě, že faktura nebude mít výše uvedené náležitosti, nebo nebude obsahovat stanovenou přílohu (tj. kopii dodacího listu podepsaného Prodávajícím a Kupujícím), je Kupující oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě splatnosti zpět Prodávajícím, aniž se tak dostane do prodlení. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury Kupujícím.

5.10 Prodávající dále bere na vědomí, že poslední faktura každého kalendářního roku musí být Prodávajícím doručena do podatelny Kupujícího nejpozději do 15. prosince daného kalendářního roku.



5.11 Smluvní strany se dohodly, že Kupující je oprávněn započíst veškeré své pohledávky vzniklé na základě této smlouvy (anebo vzniklé na základě dílčích kupních smluv) oproti pohledávce Prodávajícího na zaplacení Kupní ceny.

6. POVINNOSTI PRODÁVAJÍCÍHO

6.1 Prodávající je povinen zajistit, že Předmět koupě a Související činnosti budou v souladu s dílčí objednávkou, touto smlouvou, včetně všech jejích příloh, a aplikovatelnými právními (např. bezpečnostními), technickými a kvalitativními předpisy a normami.

6.2 Při plnění této smlouvy postupuje Prodávající samostatně, nestanoví-li tato smlouva jinak. Obdrží-li Prodávající od Kupujícího pokyny vážící se k předmětu této smlouvy, je povinen se takovými pokyny řídit, pokud nejsou v rozporu s touto smlouvou či obecně závaznými právními předpisy. Pokud Prodávající zjistí nebo při vynaložení odborné péče měl zjistit, že pokyny Kupujícího jsou z jakéhokoliv důvodu nevhodné nebo protiprávní nebo v rozporu s touto smlouvou, je povinen Kupujícího neprodleně písemně o této skutečnosti upozornit.

6.3 Není-li v této smlouvě stanoveno jinak, tak veškeré věci potřebné k plnění této smlouvy je povinen opatřit Prodávající.

6.4 Předmět koupě musí být nový a nerepasovaný.

6.5 Prodávající bere na vědomí skutečnost, že Kupující nemá skladovací prostory pro uložení originálních obalů od Předmětu koupě a z tohoto důvodu není povinen tyto obaly skladovat.

6.6 Absence originálních obalů nemůže být důvodem pro odmítnutí požadavku Kupujícího na odstranění vady Předmětu koupě.

7. ZÁRUKA

7.1 Prodávající deklaruje záruku za jakost Předmětu koupě dodaného Kupujícímu na základě konkrétní dílčí objednávky minimálně po dobu 12 (dvanácti) kalendářních měsíců, přičemž pokud bude na záručním listu či jiném dokumentu uvedena záruční doba delší než ta uvedená v této smlouvě, platí tato delší záruční doba.

7.2 Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí Předmětu koupě, resp. dnem podpisu dodacího listu Prodávajícím a Kupujícím.

7.3 Prodávající se zavazuje, že vady, které se vyskytnou v záruční době, bezplatně a ve lhůtách stanovených touto smlouvou odstraní.

7.4 Zjistí-li Kupující vadu Předmětu koupě v době trvání záruční doby, oznámí tuto skutečnost bez zbytečného odkladu Prodávajícímu. Vady lze oznámit nejpozději v poslední den záruční doby, přičemž za řádně uplatněný nárok na odstranění vady se považuje i nárok Kupujícího uplatněný ve formě dopisu či emailové zprávy odeslané Prodávajícímu poslední den záruční doby.

7.5 Kupující oznamuje vady písemně prostřednictvím emailové zprávy. Prodávající bude přijímat oznámení vad na emailové adrese [REDACTED]. Prodávající se zavazuje do dvou (2) pracovních dnů od okamžiku obdržení oznámení Kupujícímu potvrdit, že oznámení vad obdržel.



7.6 V oznámení Kupující uvede označení předmětu koupě, popis vady, datum zjištění vady a způsob, jakým vadu požaduje odstranit. Kupující je oprávněn požadovat:

- a) odstranění vad dodáním nového Předmětu koupě nebo jeho jednotlivých částí v případě neodstranitelné vady, nebo
- b) odstranění vad opravou, nebo
- c) přiměřenou slevu z Kupní ceny v případě neodstranitelné vady nebo po dohodě obou smluvních stran.

Volba mezi výše uvedenými nároky z vad náleží Kupujícímu.

Současně se smluvní strany dohodly, že Kupující má právo na dodání nového Předmětu koupě i v případě odstranitelné vady, pokud nemůže Předmět koupě pro opakovaný výskyt vady po opravě nebo pro větší počet vad (rozumí se alespoň dvě vady na jednotlivém Předmětu koupě) řádně užívat. Za vadu přitom nelze považovat změnu (vlastnosti) jednotlivého Předmětu koupě, která vznikla v průběhu záruční doby v důsledku jeho běžného opotřebení, anebo nesprávného používání, nesprávné údržby či v důsledku neoprávněného zásahu nebo nevhodné manipulace, a to navzdory návodu či poučení poskytnutého Prodávajícím Kupujícímu při předání Předmětu koupě, nebo v důsledku zásahu vyšší moci.

7.7 Prodávající se zavazuje odstranit vadu způsobem, jenž zvolil Kupující ve smyslu předchozího odstavce, nejpozději do dvaceti (20) pracovních dnů ode dne obdržení oznámení Kupujícího, nedohodnou-li se smluvní strany v jednotlivém případě písemně jinak. Neodstraní-li Prodávající vadu ve lhůtě dle předchozí věty, anebo oznámí-li Prodávající písemně Kupujícímu, že vadu neodstraní, má Kupující právo na zaplacení smluvní pokuty dle ust. čl. 9 této smlouvy, přičemž je Kupující zároveň oprávněn od dílčí kupní smlouvy, jež vznikla na základě příslušné dílčí objednávky, odstoupit a požadovat vrácení Kupní ceny, anebo uplatnit vůči Prodávajícímu nárok na přiměřenou slevu z Kupní ceny.

7.8 Prodávající je povinen vadu odstranit ve lhůtách podle této smlouvy, i když považuje oznámení o vadách za neoprávněné. V takovém případě je Prodávající oprávněn požadovat po Kupujícímu úhradu nákladů na odstranění takové vady. Vznikne-li mezi smluvními stranami spor o tom, zda je vada oprávněná či nikoliv, nechá Kupující i Prodávající zpracovat znalecký posudek, který posoudí, zda bylo oznámení vady oprávněné či nikoliv. V případě, že bude oznámení vad označeno znalcem za oprávněné, ponese Prodávající i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Prokáže-li se, že Kupující oznámil vadu neoprávněně, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu účelně a prokazatelně vynaložené náklady na odstranění vady.

7.9 O odstranění oznámené vady sepiší smluvní strany protokol, ve kterém popíší vadu a potvrdí její odstranění. O dobu, která uplyne ode dne oznámení vady do dne odstranění vady, se prodlužuje záruční doba, pokud po dobu trvání vady nemohl Kupující Předmět koupě či jeho jednotlivou část užívat.

7.10 V případě, že Prodávající neodstraní vadu ve stanovené lhůtě nebo pokud Prodávající odmítne vadu odstranit, je Kupující oprávněn nechat vadu odstranit na své náklady a Prodávající je povinen uhradit Kupujícímu jím vynaložené náklady na odstranění vady, a to do deseti (10) kalendářních dnů poté, co jej k tomu Kupující vyzve.



7.11 Prodávající se zavazuje, pakliže to povaha vady Předmětu koupě umožňuje, zajistit pro účely odstraňování Kupujícím oznámených vad záruční servis Předmětu koupě v místě, kde se Předmět koupě nachází, a to na vlastní náklady a na vlastní odpovědnost.

7.12 Smluvní strany vylučují použití ustanovení § 1925 Občanského zákoníku.

8. PROHLÁŠENÍ PRODÁVAJÍCÍHO

Prodávající prohlašuje a zaručuje Kupujícím, že

- a) disponuje veškerými odbornými předpoklady potřebnými pro řádné plnění této smlouvy;
- b) je k plnění této smlouvy oprávněn;
- c) na straně Prodávajícího neexistují žádné překážky, které by mu bránily tuto smlouvu řádně splnit.

9. SANKCE

9.1 V případě, že se Prodávající ocitne v prodlení s dodáním Předmětu koupě či jeho části, anebo v prodlení s provedením některé ze Souvisejících činností, tj. poruší povinnost poskytnout Předmět plnění či jeho část podle této smlouvy řádně a včas, tedy v termínu dle ust. čl. 3 odst. 3.1 této smlouvy, uhradí Prodávající Kupujícím smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý započatý den prodlení. Kupující je oprávněn účtovat smluvní pokutu v případě prodlení Prodávajícího delším než patnáct (15) pracovních dní, od prvního dne prodlení.

9.2 V případě, že Prodávající nezjedná nápravu v termínu podle ust. čl. 3 odst. 3.2 poslední věty této smlouvy, uhradí Prodávající Kupujícím smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý započatý den prodlení se splněním této povinnosti.

9.3 V případě, že Prodávající nepotvrdí obdržení oznámení vady ve lhůtě stanovené v ust. čl. 7 odst. 7.5 větě druhé této smlouvy, uhradí Prodávající Kupujícím smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý započatý den prodlení se splněním jednotlivé povinnosti. Kupující je oprávněn účtovat smluvní pokutu v případě prodlení Prodávajícího delším než pět (5) pracovních dní, od prvního dne prodlení.

9.4 V případě prodlení Prodávajícího s odstraněním jednotlivé vady oproti lhůtě dle ust. čl. 7 odst. 7.7 věty první této smlouvy, uhradí Prodávající Kupujícím smluvní pokutu ve výši 0,05% z Kupní ceny bez DPH dle dotčené dílčí kupní smlouvy za každý i započatý den prodlení, a to zvlášť za každou jednotlivou vadu.

9.5 V případě prodlení Prodávajícího s uhrazením nákladů vynaložených Kupujícím na odstranění vady ve smyslu ust. čl. 7 odst. 7.10 této smlouvy, uhradí Prodávající Kupujícím smluvní pokutu ve výši 0,05% z Kupní ceny bez DPH dle dotčené dílčí kupní smlouvy za každý i započatý den prodlení.

9.6 Smluvní pokuty je Prodávající povinen uhradit do třiceti (30) kalendářních dnů ode dne, kdy mu Kupující oznámil, že nároky ze smluvních pokut uplatňuje. Uhrazením smluvní pokuty není dotčeno právo Kupujícího na náhradu případné škody. Smluvní pokuty dle této smlouvy lze kumulovat, celková výše smluvních pokut vázících se k jedné dílčí objednávce však nesmí převýšit výši Kupní ceny dílčí objednávky bez DPH. Uhrazení smluvní pokuty nemá vliv na existenci smluvní pokutou utvrzené povinnosti Prodávajícího.



9.7 Kupující je v souladu s ust. čl. 5 odst. 5.11 této smlouvy oprávněn jednostranně započíst pohledávky ze smluvních pokut proti pohledávce Prodávajícího na zaplacení Kupní ceny.

10. TRVÁNÍ ÚČINNOSTI RÁMCOVÉ DOHODY, ODSTOUPENÍ

10.1 Tato smlouva je uzavřena na dobu určitou do 31.10.2023, nebo do vyčerpání částky 800.000,- Kč (slovy: osm set tisíc korun českých) bez DPH, pokud tato skutečnost nastane dříve.

10.2 Rozsah plnění na základě této rámcové dohody bude dán skutečnými potřebami Kupujícího a jeho finančními (rozpočtovými) možnostmi.

10.3 Kupující je oprávněn odstoupit od této smlouvy, nastane-li zejména některá z níže uvedených skutečností:

- a) výdaje nebo část výdajů, které na základě této smlouvy vzniknou, poskytovatel dotace, případně jiný kontrolní subjekt, označí za nezpůsobilé;
- b) Prodávající se ocitne v prodlení se splněním některé jeho povinnosti dle této smlouvy či dílčí kupní smlouvy a toto prodlení trvá po dobu delší než dva (2) měsíce, nebo překročí dobu platnosti této smlouvy dle čl. 10.1 této smlouvy;
- c) Předmět koupě nebude splňovat některý z požadavků uvedený v dílčí objednávce nebo v této smlouvě, zejména v příloze č. 1 (Technické specifikaci) této smlouvy;
- d) Kupujícímu bude odňata či krácena finanční dotace k realizaci projektů
- e) projekty budou ukončeny;
- f) proti Prodávajícímu bude zahájeno insolvenční řízení; nebo
- g) vyjde-li najevo, že Prodávající uvedl ve své nabídce pro shora označenou Veřejnou zakázku informaci nebo doklad, které neodpovídají skutečnosti, a které měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení, které vedlo k uzavření této smlouvy.

10.4 Prodávající bere na vědomí, že důvody pro odstoupení od smlouvy uvedené v této smlouvě se analogicky použijí i pro právo Kupujícího na odstoupení od dílčích kupních smluv.

10.5 Není-li dále stanoveno jinak, odstoupením od této smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti smluvních stran z této smlouvy. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody, nároku na smluvní pokuty, a těch závazků smluvních stran, které dle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon. Účinky odstoupení nastávají okamžikem doručení odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.

11. ZVLÁŠTNÍ USTANOVENÍ

11.1 Prodávající bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zavazuje se poskytnout řídicímu orgánu Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání či jiným kontrolním orgánům přístup ke všem částem nabídky, smlouvy a dalších dokumentů, které souvisejí s právním vztahem založeným touto smlouvou. Tato



povinnost se vztahuje také na dokumenty, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (obchodní tajemství, utajované skutečnosti apod.) za předpokladu, že ze strany kontrolního orgánu budou splněny požadavky kladené právními předpisy. Prodávající je povinen zajistit, aby kontrole ve výše uvedeném rozsahu byli povinni se podrobit i všichni jeho případní poddodavatelé. Možnost kontroly musí být zachována nejméně po dobu deseti (10) let ode dne nabytí účinnosti této smlouvy.

11.2 Prodávající je povinen archivovat originální vyhotovení této smlouvy, včetně jejích případných dodatků, originály daňových a účetních dokladů a všech dalších dokladů, jež souvisejí s realizací této smlouvy, a to minimálně po dobu deseti (10) let ode dne nabytí účinnosti této smlouvy.

11.3 Prodávající se zavazuje zajistit a financovat veškeré případné poddodavatelské práce či dodávky, které v rámci plnění této smlouvy zadá, přičemž za jejich řádné a včasné provedení nese v plném rozsahu odpovědnost. V případě, že se Prodávající rozhodne využít za účelem plnění této smlouvy poddodavatele, předloží Kupujícímu nejpozději ke dni uzavření této smlouvy seznam všech případných poddodavatelů, přičemž jiný subjekt, než který bude uveden na odevzdaném seznamu Kupujícímu, není Prodávající bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího oprávněn pověřit některým plněním podle této smlouvy. V případě porušení této povinnosti je Kupující oprávněn odstoupit od smlouvy.

12. MLČENLIVOST

Smluvní strany se zavazují zachovávat mlčenlivost o skutečnostech, které se dozvědí v souvislosti s touto smlouvou a jejím plněním a jejichž vyzrazení by mohlo druhé smluvní straně způsobit újmu. Tímto nejsou dotčeny povinnosti Kupujícího vyplývající z právních předpisů.

13. ZÁSTUPCI SMLUVNÍCH STRAN

13.1 Pro komunikaci s Kupujícím v souvislosti s plněním této smlouvy ustanovil Prodávající následující zástupce:

Ve věcech technických:

Jméno: Ing. Pavel Kohout

E-mail: [REDACTED]

Tel.: [REDACTED]

Ve věcech smluvních:

Jméno: Ing. Pavel Kohout

E-mail: [REDACTED]

Tel.: [REDACTED]

13.2 Pro komunikaci s Prodávajícím v souvislosti s plněním této smlouvy ustanovil Kupující následujícího zástupce:

Ve věcech technických:



Jméno: Jakub Horáček

E-mail: [REDACTED]

Tel.: [REDACTED]

Jméno: Vratislav Kořínek

E-mail: [REDACTED]

Tel.: [REDACTED]

13.3 Smluvní strany se dohodly, že pro vzájemnou komunikaci mezi nimi bude používána i elektronická pošta; ve věcech týkajících se změny či ukončení účinnosti této smlouvy je ovšem nutné použít doručení prostřednictvím pošty, kurýrní služby či osobního předání příslušných listin.

14. EKOLOGICKÉ, SOCIÁLNÍ A INOVATIVNÍ ASPEKTY PLNĚNÍ

14.1 Kupující jako veřejný zadavatel má zájem na tom, aby plnění této Smlouvy naplňovalo zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací.

14.2 Prodávající je tak při plnění této Smlouvy povinen:

14.2.1 Dodržovat veškeré pracovněprávní předpisy (a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směny, placené přesčasy) dále předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na realizaci plnění dle této Smlouvy podílejí a to bez ohledu na to, zda bude předmět plnění prováděn Prodávajícím či jeho poddodavatelem.

14.2.2 Postupovat způsobem, který je co nejšetrnější k životnímu prostředí a nakládat s odpady v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech a ostatními právními předpisy chránící životní prostředí, zejména je povinen při plnění této Smlouvy předcházet vzniku odpadu, omezovat jeho množství a nebezpečné vlastnosti.

14.2.3 Postupovat způsobem, který je inovativní, pokud je to vzhledem k okolnostem daného případu možné.

14.3 Bude-li s Prodávajícím zahájeno řízení pro porušení předpisů uvedených v odst. 14.2.1 této Smlouvy, je Prodávající povinen zahájení takového řízení a jeho ukončení (včetně výsledku takového řízení) Kupujícímu vždy nejpozději do 5 pracovních dnů oznámit. Prodávající je dále povinen do 7 dnů ode dne právní moci rozhodnutí předat Kupujícímu kopii pravomocného rozhodnutí. V případě, že bude z výsledku řízení zřejmé, že Prodávající porušil výše uvedené právní předpisy, je Kupující oprávněn do 3 měsíců od obdržení takové informace od Prodávajícího od této Smlouvy odstoupit.



14.4 Bude-li s Prodávajícím zahájeno řízení o přestupku podle § 118 a § 121 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, je Prodávající povinen zahájení takového řízení a jeho ukončení (včetně výsledku takového řízení) Kupujícímu vždy nejpozději do 5 pracovních dnů oznámit. Prodávající je dále povinen do 7 dnů ode dne právní moci rozhodnutí předat Kupujícímu kopii pravomocného rozhodnutí. V případě, že bude z výsledku řízení zřejmé, že se Prodávající dopustil přestupku, je Kupující oprávněn do 3 měsíců od obdržení takové informace od Prodávajícího od této Smlouvy odstoupit.

15. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

15.1 Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména občanským zákoníkem.

15.2 Prodávající bere na vědomí, že Kupující, jehož hlavním předmětem činnosti je provádění výzkumu a vývoje v oblasti fyzikálních věd, je příjemcem dotace pro projekty v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále jen „**projekty**“), přičemž Kupující je povinen jakožto příjemce dotace dodržovat v rámci příslušného operačního programu veškeré jemu poskytovatelem dotace uložené povinnosti, včetně dodržování požadavků na publicitu.

15.3 Veškeré spory vzniklé z této smlouvy či z právních vztahů s ní souvisejících budou smluvní strany řešit jednáním. V případě, že nebude možné spor urovnat jednáním ve lhůtě šedesáti (60) kalendářních dnů, bude takový spor rozhodnut na návrh jedné ze smluvních stran příslušným soudem v České republice.

15.4 Smluvní strany se pro účely plnění dle této smlouvy dohodly na vyloučení aplikace ust. § 1766 a ust. §§ 1793, 1794 a 1795 občanského zákoníku.

15.5 Prodávající bere na vědomí, že Kupující není ve vztahu k předmětu této smlouvy podnikatelem, a že se ani předmět plnění dle této smlouvy netýká podnikatelské činnosti Kupujícího.

15.6 Prodávající není oprávněn započíst jakoukoliv svou pohledávku, ani jakoukoliv pohledávku svého poddlužníka, za Kupujícími proti pohledávce Kupujícího za Prodávajícím. Prodávající není oprávněn postoupit pohledávku, která mu vznikne na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní na třetí osobu. Prodávající není oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy ani z její části třetí osobě.

15.7 Veškeré změny či doplnění této smlouvy lze provést jen formou písemných dodatků podepsaných smluvními stranami této smlouvy, které budou nedílnou součástí této smlouvy.

15.8 Ukáže-li se, že některé ustanovení této smlouvy je nebo se stalo neplatným či neúčinným, zavazují se smluvní strany změnit tuto smlouvu tak, aby neplatné či neúčinné ustanovení bylo nahrazeno novým ustanovením, které je platné a účinné a přitom obsahově v maximální možné míře odpovídá původnímu neplatnému či neúčinnému ustanovení.

15.9 Poruší-li smluvní strana povinnost podle této smlouvy či může-li a má-li o takovém porušení vědět, oznámí to bez zbytečného odkladu druhé smluvní straně a upozorní ji na možné následky porušení takové povinnosti.

15.10 Smlouva je vyhotovena ve třech (3) stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Kupující obdrží po dvou (2) stejnopisech.



15.11 Nedílnou součástí této smlouvy je i příloha 1 (Technická specifikace), která je tvořena technickou specifikací Kupujícího, která byla součástí zadávací dokumentace pro Veřejnou zakázku, doplněnou o údaje, které byly součástí nabídky Prodávajícího pro Veřejnou zakázku. V případě rozporu mezi ustanoveními této smlouvy a ustanoveními přílohy 1 (Technická specifikace) mají přednost ustanovení této smlouvy.

15.12 Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu Smluvními stranami.

Smluvní strany berou na vědomí, že Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i. je jako veřejná výzkumná instituce subjektem podle § 2 odst. 1 písm. e) zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, v platném znění, (dále jen „*zákon o registru smluv*“), a na smlouvy jí uzavírané se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle tohoto zákona.

Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této smlouvy v registru smluv, stejně tak jako dílčích objednávek realizovaných v souladu s touto smlouvou s hodnotou nad 50.000,- Kč bez DPH dle požadavku zákona o registru smluv, a to včetně všech údajů ve smlouvě uvedených. Zákonné důvody pro případné neuveřejnění některého údaje z této smlouvy se Prodávající zavazuje prokázat Kupujícímu nejpozději při uzavření této smlouvy. Uveřejnění podle tohoto odstavce zajistí prostřednictvím registru smluv Kupující.

15.13 Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly a s jejím obsahem souhlasí. Dále prohlašují, že tato smlouva je výrazem jejich pravé, svobodné a vážné vůle a na důkaz toho připojují Smluvní strany své podpisy:

Kupující

Podpis, datum: _____

Jméno: RNDr. Michael Prouza, Ph.D.

Funkce: ředitel

Prodávající

Podpis, datum: _____

Jméno: Ing. Pavel Kohout

Funkce: jednatel



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

MŠMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

PŘÍLOHA 1

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Číslo	Technické požadavky	Obchodní označení výrobku	Výrobce	Skutečné parametry výrobku (musí odpovídat hodnotám uvedeným ve sloupci "Technické požadavky", není-li nabízená hodnota pro Zadavatele výhodnější)	Požadovaný počet odebraných kusů	Jednotková cena bez DPH (Kč)	Výše DPH	Jednotková cena s DPH (Kč)	Celková cena bez DPH (Kč)	Předpokládaná doba dodání
1	Řadič sběrnice, kompatibilita se standardem IEC 61158-13 Ethernet Powerlink; podpora bezpečného přenosu dat protokolu kompatibilního s OpenSafety standardem; jmenovité napětí 24 V DC; 2xRJ45 s integrovanou funkcí HUB; včetně napájecího zdroje, zásobového modulu a pružinové svorky	BR-BC	B&R	X20BC0083+X20PS9400+X20BB80+X20TB12	17		21%			31.10.2023
2	12-kanálový modul - digitální vstupní modul (Sink); konfigurovatelný vstupní filtr od 1ms; jmenovité napětí 24 V DC; včetně zásobového modulu a pružinové svorky	BR-DI	B&R	X20DI9371+X20TB12+X20BM11	24		21%			31.10.2023
3	6x reléový výstupní modul; spínací rozsah až 30 VDC nebo 115VAC; 5 až 230 VAC; včetně zásobového modulu a pružinové svorky	BR-RO	B&R	X20DO6529+X20TB12+X20BM11	7		21%			31.10.2023
4	12-kanálový modul - digitální výstupní modul (source); jmenovité napětí 24 V DC; včetně zásobového modulu a pružinové svorky	BR-DO	B&R	X20DO9322+X20TB12+X20BM11	17		21%			31.10.2023
5	4-kanálový safety digitální vstupní modul; PLe; 4xvýtup pro pulzní vzory; jmenovité napětí 24 V DC; včetně zásobového modulu a pružinové svorky	BR-SI-4	B&R	X20SI4100+X20TB52+X20BM33	12		21%			31.10.2023
6	20-kanálový safety digitální vstupní modul; PLe; 4xvýtup pro pulzní vzory; jmenovité napětí 24 V DC; včetně zásobového modulu a pružinové svorky	BR-SI-20	B&R	X20SI9100+X20TB52+X20BM33	9		21%			31.10.2023
7	Bezpečnostní PLC; podpora bezpečného přenosu dat protokolu kompatibilního s OpenSafety standardem; kompatibilita se standardem IEC 61158-13 Ethernet Powerlink; Podpora standarů IEC 61508:2010; SIL 3	BR-SLX	B&R	X20SLX811+X20TB52+X20BM13	2		21%			31.10.2023
7	6 x safety digitální výstupní modul typu B1; OSSD <10 µs; PLe; jmenovité napětí 24 V DC; včetně zásobového modulu a pružinové svorky	BR-SO-2A	B&R	X20SO6300+X20TB52+X20BM33	16		21%			31.10.2023
7	6x safety reléový výstupní modul; PLe; spínací rozsah 5 až 24 VDC; 5 až 230 VAC; včetně zásobového modulu a pružinové svorky	BR-SO-Relé	B&R	X20SO6530+X20TB72+X20BM33	28		21%			31.10.2023
8							21%	CZK 0,0	CZK 0,0	
9							21%	CZK 0,0	CZK 0,0	

* aktuálně jsou řídicí programy pro bezpečnostní PLC implementovány v jazyce ST a FBD, kdy klíčové uzly jsou naprogramovány pouze v ST a je nutno dodržet kompatibilitu na úrovni programového kódu pro údržbu stávajících systémů.

Celková nabídková cena bez DPH (Kč)

CZK 754 014,0