

Rámcová kupní smlouva

uzavřená na základě ustanovení § 11 a 89 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách ve znění pozdějších předpisů a ust. § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

Kupující: Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.

Se sídlem: Na Slovance 2, 182 21 Praha 8

IČ: 68378271

DIČ: CZ68378271

Zastoupený: prof. Janem Řídkým, DrSc., ředitelem

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic, a.s., číslo účtu: 2106551053/2700

na straně jedné (dále jen „kupující“)

a

Prodávající: H TEST a.s.

Zapsán: v obchodním rejstříku vedeného u Městského soudu v Praze v oddíle B, vložce 6041

Se sídlem: Praha 5, Na Hřebenkách 1206/25, PSČ 150 00

IČ: 25784480

DIČ: IČ 25784480

Zastoupený: Ing. Václav Haasz, předseda představenstva

na straně druhé (dále jen „prodávající“)

prodávající a kupující dále také jako „smluvní strany“
nebo jednotlivě jako „smluvní strana“

tímto uzavírají tuto kupní smlouvu v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném a účinném znění (dále jen „občanský zákoník“), jako výsledek zadávacího řízení na realizaci veřejné zakázky nazvané „TP14_109 - Nákup Osciloskopů – část 1“

(dále jen „veřejná zakázka“) v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“), v rámci projektu spolufinancovaného Evropskou unií.

Kupující je příjemcem dotace Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy České republiky na projekt „ELI: Extreme Light Infrastructure“, reg. číslo CZ.1.05/1.1.00/02.0061, v rámci Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace, prioritní osy 1 Evropská centra excelence, oblast podpory 1.1 Evropská centra excelence (dále jen „Projekt ELI-Beamlines“).

Účelem Projektu ELI-Beamlines je vybudování a provozování mezinárodní výzkumné laboratoře (výzkumného zařízení) využívající nejnovější generaci laserových technologií s následnou realizací řady projektů základního a aplikovaného výzkumu. Předmět, rozsah a cíle Projektu ELI-Beamlines jsou blíže definovány v rozhodnutí Evropské komise ze dne 20. 4. 2011, čj. K(2011) 2753, o velkém projektu „ELI: Extreme Light Infrastructure“ a v rozhodnutí Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR ze dne 2.8.2011, čj. 26310/2009-45, a dále v dokumentech na tato rozhodnutí navazujících. Projekt ELI-Beamlines je zároveň součástí české cestovní mapy velkých infrastruktur pro výzkum, vývoj a inovace schválené vládou České republiky.

Projekt ELI-Beamlines je jedním z pilířů Projektu ELI zahrnutého do tzv. ESFRI Roadmap vytvořené orgánem European Strategy Forum on Research Infrastructures ustanoveným Komisí Evropských společenství za účelem realizace panevropských výzkumných center nejpokročilejší vědecké úrovně,

jejichž účelem je zajistit v rámci vědeckého určení daného výzkumného zařízení plně otevřený přístup do těchto zařízení vědeckým pracovníkům výhradně na základě jejich vědecké excelence (tedy bez ohledu na právní či komerční status institucí či společností, ze kterých pocházejí).

Za účelem úspěšné realizace Projektu ELI-Beamlines je nutné zajistit i předmět plnění na základě této Smlouvy. Předmět plnění dle této Smlouvy se stane součástí infrastruktury pro výzkum, vývoj a inovace ELI-Beamlines (dále jen „Infrastruktury ELI-Beamlines“) a bude dále využíváno k realizaci výzkumných projektů.

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu na základě uzavřených dílčích smluv dle čl. IV. této smlouvy dodávku osciloskopů. Předmět plnění dle této smlouvy (dále jen „**předmět plnění**“) je specifikován v přílohách této smlouvy, kterými jsou

a. **Příloha č. 1 – „Technická specifikace plnění“**

b. **Příloha č. 2 – „Položkový rozpočet“**.

V případě rozporu ustanovení Přílohy 1 a Přílohy 2 jsou vždy závazná ta ustanovení, která stanovují technické podmínky vyšší kvality.

Prodávající se dále zavazuje umožnit kupujícímu nabýt k předmětu plnění vlastnické právo. Předmět plnění musí splňovat veškeré požadavky stanované pro jeho uvedení na trh a do provozu dle platných právních předpisů zejména zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky.

2. Nevyužito
3. Součástí předmětu plnění je předání všech návodů a dokumentace pokud jsou tyto doklady pro využití předmětu plnění nezbytné.
4. Dodávaný předmět plnění musí být nový, nepoužitý, nepoškozený, plně funkční, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem zboží a spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání kupujícím.
5. Prodávající prohlašuje, že předmět plnění dle této smlouvy je zcela v souladu s požadavky kupujícího uvedenými v zadávací dokumentaci veřejné zakázky a že je výlučným vlastníkem předmětu plnění, že na předmětu plnění nevážnou žádná práva třetích osob a že není dána žádná překážka, která by mu bránila s předmětem plnění podle této smlouvy disponovat. Prodávající prohlašuje, že předmět plnění nemá žádné vady, které by bránily jeho použití ke sjednaným či obvyklým účelům.
6. Kupující se zavazuje předmět plnění převzít a zaplatit prodávajícímu níže uvedenou kupní cenu.
7. Kupující není povinen odebrat všechny položky předmětu plnění dle této smlouvy v celém rozsahu, a to bez jakýchkoli sankčních nároků ze strany prodávajícího. Stanovuje-li tato smlouva ohledně některé položky předmětu plnění minimální garantovaný odběr, je jím kupující vázán. Kupující je oprávněn ve vztahu k určité položce předmětu plnění odebrat také vyšší než předpokládané množství kusů, pokud u jiné položky předmětu plnění neodebral veškeré předpokládané množství s tím, že celková cena bez DPH zaplacená za celou dobu platnosti této smlouvy nepřesáhne částky uvedené v čl. X.1. této smlouvy.
8. V případě, že v rámci dodávek na základě dílčích smluv dle čl. IV. této smlouvy bude kupující poptávat předmět plnění či jeho části dle této smlouvy a tento předmět plnění či jeho části již nebude v okamžiku poptávky kupujícího z důvodu technologického vývoje na trhu dostupný, je prodávající povinen, je-li mu takový výrobek dostupný, nabídnout pro splnění konkrétní dílčí zakázky předmět plnění či jeho část, jehož technické parametry nesmějí být v žádném ohledu

horší, než jaké jsou stanoveny pro předmět plnění dle této smlouvy, a to za cenu nikoli vyšší, než je cena uvedená v Příloze č. 3 této smlouvy.

II. Kupní cena

1. Kupní cena za splnění této smlouvy prodávajícím je sjednána v souladu s cenou, kterou prodávající nabídl v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku.
2. Cena předmětu plnění této smlouvy je stanovena součtem cen za dílčích plnění dle Přílohy č. 2 této smlouvy, která zároveň stanovuje jednotkové ceny za dodávku předmětu plnění. Cena zahrnuje veškeré náklady a výdaje vzniklé prodávajícímu v souvislosti s poskytnutím předmětu plnění dle této smlouvy.
3. Cena za poskytnutí jednotlivých dodávek zboží je v rámci konkrétní písemné výzvy stanovaná na základě jednotkových cen dle Přílohy č. 2 této smlouvy. Takto stanovená kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a konečná a zahrnuje celý předmět plnění dle konkrétní písemné výzvy.
4. Cenu je možné upravit pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů týkajících se DPH. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího nezbytné pro řádné a včasné splnění celého předmětu této smlouvy, a to zejména clo, doprava do místa určení, potřebné doklady k předmětu plnění, to vše po dobu záruky bez povinnosti kupujícího platit prodávajícímu nad rámec sjednané kupní ceny.

III. Platební podmínky

1. Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu kupní cenu bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený v této smlouvě na základě faktury vystavené prodávajícím po protokolárním předání a převzetí předmětu plnění dodaného na základě dílčí smlouvy dle čl. IV. této smlouvy. Splatnost faktury činí 30 dnů od jejího prokazatelného doručení kupujícímu. Datem uskutečnitelného plnění je den podpisu Dodacího listu.
2. Proávající se touto smlouvou zavazuje, že jím vystavená faktura bude obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu dle platné právní úpravy a to zejména:
 - Označení prodávajícího (Název, adresa, IČ/DIČ, bankovní spojení, podpis, razítko)
 - Označení kupujícího (název, adresa, IČ/DIČ)
 - Uvedení peněžní částky – na dokladu vystaveném plátcem DPH je uveden základ daně za uskutečněné zdanitelné plnění, výše DPH, sazba DPH a celková částka s DPH. Na dokladu vystaveném neplátcem DPH je uvedena celková fakturovaná částka.
 - Je uveden počet jednotek, jednotková cena a cena celkem,
 - Datum vyhotovení faktury, datum uskutečnění zdanitelného plnění, a splatnost faktury, případně způsob provedení úhrady faktury,
3. Proávající se touto smlouvou zavazuje, že jím vystavená faktura dle této smlouvy bude obsahovat údaj o tom, že účtované plnění je dodáváno pro účely projektu „ELI: EXTREME LIGHT INFRASTRUCTURE“
4. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Důvody vrácení sdělí kupující prodávajícímu písemně zároveň s vráceným daňovým dokladem. V závislosti na povaze závady je prodávající povinen daňový doklad včetně jeho příloh opravit nebo

vyhotovit nový. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněných či opravených daňových dokladů.

5. Přílohu vydaných účetních dokladů tvoří dodací list.
6. V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím zaplacení úroků z prodlení ve výši 0,01% z dlužné částky za každý den prodlení.
7. Úhrada faktur bude provedena bezhotovostním převodem z účtu kupujícího na účet prodávajícího.
8. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu zálohy.

IV. Podmínky uzavírání smluv v rámci rámcové smlouvy

1. Jednotlivé veřejné zakázky v rámci této Smlouvy budou realizovány na základě písemných výzev k poskytnutí plnění ve smyslu ustanovení § 92 odst. 1 písm. a) ZVZ formou návrhů objednávek ze strany kupujícího, které jsou návrhem na uzavření dílčí smlouvy (dále jen „dílčí smlouva“). Tyto výzvy mohou být činěny elektronickými prostředky a budou vycházet z podmínek této Smlouvy a obecně platných právních předpisů.
2. Objednávky budou obsahovat potřebné údaje pro uzavření dílčí smlouvy, tedy označení smluvních stran, přesné určení předmětu plnění, požadovaného množství, místa dodání, s uvedením kontaktní osoby (jménem, telefonem), která převezme zboží;
3. Proávající se zavazuje potvrdit kupujícímu přijetí výzvy do 3 po sobě jdoucích pracovních dní od jejího doručení. Požadovaný předmět plnění bude ze strany prodávajícího respektován, nebude upravován druhově, objemově ani finančně, nedejde-li v tomto směru k výslovné dohodě mezi oběma smluvními stranami. Písemné potvrzení výzvy prodávajícím je přijetím smlouvy v souladu s § 92 odst. 1 ZVZ.
4. Dodavatel je povinen dodávat předmět plnění dle specifikace uvedené v ustanovení čl. I této Smlouvy (tzn. i dle příloh této smlouvy).
5. Objednatel není povinen vyčerpat celý předmět plnění, tak jak je stanoven v Příloze č. 1 této Smlouvy.

V. Místo a lhůty plnění

1. Místem plnění jsou pracoviště kupujícího v Praze a Dolních Břežanech, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
2. Kontaktní osobou a odpovědným zaměstnancem kupujícího je pro účely této smlouvy určen Matúš Legát, e-mail: Matus.Legat@eli-beams.eu..
3. Kontaktní osobou prodávajícího je pro účely této smlouvy určen Ing. Václav Haasz, tel. 235 365 207, e-mail: haasz@hstest.cz.
4. Proávající se zavazuje dodat objednaný předmět plnění ve lhůtě dohodnuté s kupujícím k návrhu prodávajícího. Má-li dodací lhůta překročit 6 týdnů, musí prodávající kupujícímu doložit, že z objektivních důvodů nezávislých na vůli prodávajícího nelze dodávku dodat dříve.
5. Proávající bude předem informovat kupujícího o přesném termínu předání či provedení předmětu plnění nejméně 2 kalendářní dny před odevzdáním či provedením předmětu plnění kupujícímu.
6. Dodávka se považuje podle této smlouvy za splněnou, pokud:
 - Předmět plnění byl řádně předán či proveden včetně příslušné dokumentace,
 - předmět plnění byl řádně předán a převzat způsobem sjednaným níže.



7. Vlastnické právo k předmětu plnění přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem převzetí předmětu plnění kupujícím. Kupující není povinen převzít předmět plnění, který je poškozen nebo který jinak nesplňuje podmínky dle této smlouvy.
8. Po dodání či provedení předmětu plnění vystaví prodávající předávací dodací list, který bude obsahovat zejména níže uvedené náležitosti:
 - a) označení dodacího listu a jeho číslo,
 - b) název a sídlo prodávajícího a kupujícího,
 - c) označení dodaného a nedodaného předmětu plnění a jeho množství a výrobní číslo, popis provedených služeb,
 - d) datum dodání předmětu plnění,
 - e) stav předmětu plnění v okamžiku jeho předání a převzetí,
 - f) jiné náležitosti důležité pro předání a převzetí dodaného předmětu plnění či provedených činností.
9. Dodací list podepíše a opatří otisky razítek oprávnění zástupci obou smluvních stran, tj. statutární orgány nebo zaměstnanci či osoby, které budou pověřeny příslušným vedoucím **zaměstnancem** (statutárním orgánem) k realizaci tohoto smluvního vztahu, zejména na základě plné moci, interním předpisem apod. Takto opatřený dodací list slouží jako doklad o řádném předání a převzetí předmětu plnění.

VI. Záruční podmínky

1. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost předmětu plnění spočívající v tom, že předmět plnění jakož i jeho veškeré části i jednotlivé komponenty, bude po záruční dobu způsobilé pro použití k ujednaným, případně jinak obvyklým účelům a zachová si ujednané, případně jinak obvyklé vlastnosti.
2. Záruční doba se sjednává v délce 24 měsíců ode dne převzetí předmětu plnění kupujícím.
3. V případě výskytu záruční vady je prodávající povinen zajistit odstranění vady do 15 následujících kalendářních dní po nahlášení vady kupujícím, a to v místě dodání či provedení předmětu plnění, zjistit příčinu této vady a v co nejkratším termínu ji bezplatně odstranit. Doloží-li prodávající kupujícímu, že pro objektivní skutečnosti nezávislé na jeho vůli nelze v uvedeném termínu vadu odstranit, dohodnou strany lhůtu jinou.
4. Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z vad.
5. Za záruční vady nebudou považovány ty vady, které byly způsobeny nesprávnou obsluhou nebo údržbou předmětu plnění nebo úmyslným poškozením předmětu plnění kupujícím nebo nepovolanou osobou, případně jakýmkoli jinými zásahy, jednáními nebo skutečnostmi nastalými na straně kupujícího. Odstranění takto zjištěných vad bude provedeno za úplatu.
6. Je-li vadné plnění podstatným porušením této smlouvy, má kupující právo na odstranění vady dodáním nového předmětu plnění či jeho části bez vady nebo dodáním chybějícího předmětu plnění či jeho části, na odstranění vady opravou, na přiměřenou slevu nebo na odstoupení od této smlouvy.
7. V případě, že prodávající neodstraní vadu ve lhůtě uvedené v odst. 3 tohoto článku smlouvy (v případě uznané vady), případně ve lhůtě sjednané smluvními stranami, je kupující oprávněn nechat vadu odstranit na své náklady a prodávající je povinen uhradit kupujícímu náklady na odstranění vady, a to do 15 pracovních dnů ode dne jejich písemného uplatnění u prodávajícího.
8. Práva kupujícího z vadného plnění tím nejsou dotčena a řídí se dle ust. § 2099 občanského zákoníku.

VII. Odstoupení od smlouvy a výpověď smlouvy

1. Kterákoliv smluvní strana může od této smlouvy nebo pouze od dílčí smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy nebo dílčí smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupit od této Smlouvy je tedy možné i v případě porušení dílčí smlouvy dle tohoto článku.
2. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého smluvní strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít; zejména:
 - prodlení s úhradou kupní ceny nebo její části delším 60 kalendářních dnů;
 - prodlení prodávajícího s dodáním předmětu plnění dle dílčí smlouvy delším než 60 kalendářních dnů;
 - předmět plnění či jeho část nebude možné kupujícím během záruční doby užívat po dobu delší 120 kalendářních dnů;
 - jestliže prodávající ujistil kupujícího, že předmět plnění či jeho část má určité vlastnosti, zejména vlastnosti kupujícím výslovně vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým;
 - nemožnost odstranění vady dodaného předmětu plnění či jeho části; nebo
 - v případě, že se kterékoliv prohlášení prodávajícího uvedené v této smlouvě ukáže jako nepravdivé.
3. Odstoupení od této kupní smlouvy musí mít písemnou formu, musí v něm být přesně popsán důvod odstoupení, podpis odstupující smluvní strany, jinak je odstoupení od této kupní smlouvy neplatné. Tato smlouva zaniká ke dni doručení oznámení odstupující smluvní strany o odstoupení druhé smluvní straně.
4. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklého z porušení smluvní povinnosti, práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení, ani ujednání o způsobu řešení sporů a volbě práva.
5. Každá ze smluvních stran může vypovědět tuto smlouvu bez uvedení důvodu s výpovědní dobou 4 měsíce běžící ode dne doručení písemné výpovědi.

VIII. Odpovědnost za škodu

1. Prodávající je povinen nahradit kupujícímu v plné výši újmu, která kupujícímu vznikla vadným plněním nebo jako důsledek porušení povinností a závazků prodávajícího dle této smlouvy.
2. Prodávající uhradí kupujícímu náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
3. Nebezpečí škody na předmětu plnění přechází na kupujícího předáním a převzetím předmětu plnění kupujícímu.

IX. Sankce

1. Pro případ prodlení prodávajícího s termínem dodání či provedení předmětu plnění uvedeným v článku V. odst. 4 této smlouvy, se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1% z kupní ceny přístroje, s jehož dodáním je v prodlení, bez DPH dle příslušné dílčí realizační kupní smlouvy, nejméně však 200 Kč, a to za každý i započatý den prodlení. Celková výše smluvní pokuty je omezena 20% ceny daného přístroje.

2. Uplatněním práv z vad není dotčeno právo na náhradu újmy v plné výši. Uplatněním smluvních pokut není dotčeno právo na náhradu újmy ve výši přesahující částku smluvní pokuty. Smluvní pokutu je kupující oprávněn započíst oproti pohledávce prodávajícího.
3. Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem je rozhodná celková kupní cena bez DPH.
4. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů ode dne doručení výzvy k jejímu zaplacení. Dnem splatnosti se rozumí den připsání příslušné částky na účet kupujícího.

X. Závěrečná ustanovení

1. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a uzavírá se na dobu určitou do 30.6.2016 nebo na dobu, kdy celková smluvní cena bez DPH účtovaná prodávajícím kupujícímu za celou dobu platnosti této smlouvy dosáhne 14 000 000 Kč (v případě že je tato smlouva uzavírána pro část 1 veřejné zakázky) nebo 1 200 000 Kč (v případě že je tato smlouva uzavírána pro část 2 veřejné zakázky), podle toho která skutečnost nastane dříve.
2. Proávající bere na vědomí, že u každého projektu spolufinancovaného z prostředků operačních programů (dále jen OP) musí být uvedena informace o tom, že je financována z prostředků OP a státního rozpočtu ČR. K naplnění tohoto požadavku poskytnou prodávající kupujícímu náležitou součinnost.
3. Veškeré materiály vztahující se k projektům musí být označeny v souladu s pravidly vizuální identity OP v ČR.
4. Proávající bere na vědomí, že je jako dodavatel dodávek hrazených z veřejných finančních prostředků osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu § 2, písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění. Kupující se zavazuje poskytnout řídicímu orgánu Operačního programu Věda a výzkum pro inovace (dále jen „ŘO OP VaVpI“) či jiným kontrolním orgánům přístup ke všem částem nabídek, smluv a dalších souvisejících 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 (např. zákonem č. 255/2012 Sb., kontrolní řád, v platném znění). Proávající je povinen zajistit, aby kontrole v rozsahu dle tohoto odstavce smlouvy byly povinny se podrobit i všichni jeho případní subdodavatelé. Možnost účinné kontroly musí být zachována až do roku 2024.
5. Neplnění výše uvedených povinností může způsobit nezpůsobilost výdajů vynaložených na realizaci projektů z OP a zpětné odejmutí poskytovatelem přidělených prostředků. Kupující pak může po prodávajících požadovat náhradu škody, která vznikla v důsledku nedostatečné součinnosti prodávajících při plnění výše uvedených povinností.
6. Proávající je povinen v souladu s ustanovením § 147a odst. 4 a 5 ZVZ, předložit kupujícímu seznam, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z celkové kupní ceny. V případě, že prodávajícímu nevzniknou v rámci plnění této smlouvy subdodávky za více než 10 %, je povinen v termínu dle § 147a odst. 5 písm. a) ZVZ předložit kupujícímu prohlášení, že neměl takové subdodavatele, kterým by za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z celkové kupní ceny. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dní před dnem předložení seznamu subdodavatelů.
7. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, či jiných elektronických zpráv.

8. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v účinném znění.
9. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
10. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
11. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
12. Kupující je oprávněn zveřejnit plné znění zadávací dokumentace veřejné zakázky a zveřejnit podmínky a obsah uzavřených smluvních vztahů. Prodávající plně souhlasí se zveřejněním všech náležitostí tohoto smluvního vztahu a případně též smluvních vztahů s touto smlouvou souvisejících.
13. Změna nebo doplnění smlouvy může být uskutečněna pouze písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.
14. Smlouva bude vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou exemplářích.
15. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:
 - Příloha č. 1 – Technická specifikace plnění
 - Příloha č. 2 – Položkový rozpočet

V Praze dne 22-04-2015

KUPUJÍCÍ:

prof. Jan Řídký, DrSc.
ředitel

Fyzikální ústav AV ČR
veřejná výzkumná instituce
182 21 Praha 8, Na Slovance 2

- 1 -

V PRAZE dne 23/4/2015

PRODÁVAJÍCÍ:

Ing. Václav Haasz
předseda představenstva



HTEST a.s.
Na Hřebenkách 1206/25
150 00 Praha 5
IČO: 25784480
DIČ: CZ25784480
info@hctest.cz
www.hctest.cz



Příloha č. 1 – Technická specifikace plnění

Příloha č. 2 Technická specifikace plnění

Číslo a název položky	Popis položky	Minimální množství odběru (ks)	Předpokládané množství odběru (ks)	Záruka/roky	Číslo částí VZ
2: Osciloskop 1 GHz	Real-time Osciloskop digitální, 4 analogové kanály se šířkou pásma minimálně 1 GHz, vzorkovací frekvence na každý kanál ≥ 4 GS/s, délka záznamu ≥ 1 M bodů/kanál, vertikální rozlišení 8bit, rozhraní Ethernet a USB, rise time ≤ 500 ps	0	3	2	1
3: Osciloskop 2 GHz	Real-time Osciloskop digitální, 4 analogové kanály se šířkou pásma minimálně 2 GHz, vzorkovací frekvence na každý kanál ≥ 10 GS/s, vertikální rozlišení ≥ 8 bit, rozhraní Ethernet a USB	2	5	2	1
4: Osciloskop 5 GHz	Real-time osciloskop s vysokým rozlišením. Šířka pásma minimálně 5 GHz při zapnutých čtyřech kanálech, vertikální rozlišení 10 bit, ENOB ≥ 8 , jitter ≤ 150 fs rms / 1 ms, Sum (noise floor) ≤ -50 dBFS, 4 kanály, rozhraní Ethernet, uživatelské rozhraní nezávislé na operačním systému (např. ASCII SCP)	0	6	2	1
5: Osciloskop 20 GHz	Samplovací osciloskop. Šířka pásma minimálně 20 GHz, ADC 16 bit, trigger DC až 1 GHz, trigger jitter ≤ 2 ps rms, Sum (noise floor) ≤ -50 dBFS, rozhraní Ethernet, uživatelské rozhraní nezávislé na operačním systému (například ASCII SCP)	0	4	2	1



Příloha č. 2 – Položkový rozpočet

Položkový rozpočet - část 1

Číslo a název položky	Popis položky	Výrobce	Obchodní označení výrobku	Mínimální množství (ks)	Předpokládané množství odběru (ks)	Záruka / roky	Hodnotěná cena za 1 ks bez DPH	Celková cena za odběr bez DPH	Celková cena s DPH bez DPH
2: Osciloskop 1 GHz	Real-time Osciloskop digitální, 4 analogové kanály se 100MHz pásmem minimálně 1 GHz, vzorkovací frekvence na každý kanál >= 4 GS/s, délka záznamu >= 1M bodů/kanál, vertikální rozlišení 8bit, rozhraní Ethernet a USB, rise time <= 500 ps	Keysight Technologies	DSO6004A	0	3	2	296 751,00 Kč	890 253,00 Kč	
3: Osciloskop 2 GHz	Real-time Osciloskop digitální, 4 analogové kanály se 100MHz pásmem minimálně 2 GHz, vzorkovací frekvence na každý kanál >= 10 GS/s, vertikální rozlišení >= 8bit, rozhraní Ethernet a USB	Keysight Technologies	91016004A + 050358107154 BW	2	5	2	368 433,00 Kč	1 842 165,00 Kč	12 438 733,00 Kč
4: Osciloskop 5 GHz	Real-time osciloskop s vysokým rozlišením, širší pásmo minimálně 5 GHz při pasivních dvířech kanálů, vertikální rozlišení 10 bit, ENOB >= 8, jitter <= 150 fs rms / 1 ms, Sum (noise floor) <= -50 dBFS, 4 kanály, rozhraní Ethernet, uživatelské rozhraní nezávislé na operačním systému (upřesnění ASCII SCPI)	Keysight Technologies	DSO5004A + opt. K21 (D)	0	6	2	863 810,50 Kč	5 182 863,00 Kč	
5: Osciloskop 20 GHz	Samplirovací osciloskop, širší pásmo minimálně 20 GHz, ADC 16 bit, trigger DC až 1 GHz, trigger jitter <= 2 ps rms, Sum (noise floor) <= -50 dBFS, rozhraní Ethernet, uživatelské rozhraní nezávislé na operačním systému (upřesnění ASCII SCPI)	Keysight Technologies	681000 + M1045A opt. DTF	0	4	2	1 130 833,20 Kč	4 523 332,80 Kč	

Pro jednorázové položky odpovídá plnění podle nabídky výrobce, který by měl být uveden v položce. Pokud je uvedeno jinak, vložte do poznámek.

H TEST a.s.
Na Hřebenkách 1206/25
150 00 Praha 5
IČO: 25765480
DIČ: CZ25784480
info@h-test.cz
www.h-test.cz