

KÚPNA ZMLUVA č. 2/2026

uzavretá v súlade s § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov medzi zmluvnými stranami:

Obchodné meno:	Ústav experimentálnej fyziky Slovenskej akadémie vied, verejná výskumná inštitúcia
Zapísaný v:	Registri verejných výskumných inštitúcií
Sídlo:	Watsonova 1935/47, 040 01 Košice - mestská časť Staré Mesto
Oprávnený konať v mene organizácie:	doc. RNDr. Zuzana Gažová, DrSc., riaditeľka
IČO:	00166812
DIČ:	2021364752
IČ DPH:	SK2021364752 (podľa §7)
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica
IBAN:	SK95 8180 0000 0070 0071 7097
E-mail:	sekr@saske.sk
Tel:	+421 55 792 2201
Internetová adresa:	https://websrv.saske.sk/uef/

(ďalej len „kupujúci“)

a

Obchodné meno:	KVANT spol. s r.o
Zapísaný v:	Obchodnom registri vedenom Mestský m súdom Bratislava II, Oddiel sro, vložka 9220/B
Sídlo:	Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK Mlynská Dolina, 842 48 Bratislava
Zastúpená:	RNDr. Ľubomír Mach
IČO:	31398294
IČ DPH:	SK2020330565
Bankové spojenie:	ČSOB, a.s., Žižkova 11, 811 02 Bratislava
IBAN:	SK65 7500 0000 0040 1352 8494
E-mail:	obstaravanie@kvant.sk obchod@laboratornatechnika.sk
Tel:	+421 2 65411344 +421 918 460 832
Internetová adresa:	www.kvant.sk

(ďalej len „predávajúci“)

(kupujúci a predávajúci ďalej spolu ako „zmluvné strany“ a jednotlivo ako „zmluvná strana“)

PREAMBULA

Kupujúci a predávajúci uzatvárajú túto zmluvu ako výsledok zadávania zákazky s názvom predmetu **Vybavenie pre vývoj a testovanie kozmických komponentov v prostredí čistej miestnosti**

I. PREDMET ZMLUVY

1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok predávajúceho dodať kupujúcemu predmet zmluvy (ďalej aj „tovar“) a previesť na kupujúceho vlastnícke právo ku uvedenému tovaru a záväzok kupujúceho tovar prevziať do vlastníctva a zaplatiť predávajúcemu dojednanú kúpnu cenu, a to všetko za podmienok dojednaných v tejto zmluve.

2. Predmet zmluvy je bližšie špecifikovaný v Prílohe č. 1 k tejto zmluve, ktorá je jej neoddeliteľnou súčasťou.
3. Súčasťou dodania požadovaného tovaru je aj doprava na miesto dodania, inštalácia, zaškolenie obsluhy a odovzdanie dokladov potrebných na užívanie predmetu zmluvy a výkon vlastníckeho práva kupujúceho. Záväzok predávajúceho dodať tovar sa považuje za splnený až riadnym splnením záväzkov podľa tohto ods. zmluvy.

II. MIESTO A ČAS DODANIA

1. Miestom dodania predmetu zmluvy je: Pracovisko Ústavu experimentálnej fyziky SAV, v. v. i. (Oddelenie kozmickej fyziky), Bulharská 2 (prízemie), 040 01 Košice.
2. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy v rozsahu záväzku podľa čl. I. tejto zmluvy najneskôr do 15.3.2026.
3. Presný dátum a čas dodania predmetu zmluvy si dohodne predávajúci s kupujúcim najmenej tri kalendárne dni vopred.
4. V prípade omeškania predávajúceho s dodaním predmetu zmluvy (v rozsahu záväzku podľa čl. I. tejto zmluvy) má kupujúci nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,02 % denne z ceny nedodaného alebo neskoro dodaného predmetu zmluvy. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok kupujúceho na náhradu škody. Pokiaľ predmet zmluvy nebude dodaný ani v dodatočnej lehote určenej kupujúcim, kupujúci je oprávnený od tejto časti zmluvy odstúpiť ohľadne nedodaného tovaru a má nárok na náhradu škody, ktorá mu nedodaním tovaru vznikla; škodou sa v tomto prípade rozumie aj rozdiel medzi kúpnu cenu podľa čl. IV. tejto zmluvy a kúpnu cenou, za ktorú kupujúci obstaral tovar u iného dodávateľa z dôvodu omeškania predávajúceho.

III. PODMIENKY DODANIA

1. Predávajúci sa zaväzuje tovar zabaliť a vybaviť na prepravu, pričom náklady s tým spojené sú už zahrnuté v kúpnej cene. Tovar musí byť dodaný, príp. zabalený takým spôsobom, ktorý dostatočne zabezpečí jeho ochranu a uchovanie.
2. Pri odovzdaní a prevzatí tovaru podpíšu predávajúci a kupujúci alebo ich poverení zástupcovia v mieste dodania preberací protokol/dodací list, ktorý obsahuje najmä, nie však výlučne: dátum odovzdania a prevzatia tovaru, záznam z prvej vonkajšej obhliadky tovaru, súpis zjavných väd zistiteľných na tovare zistiteľných pri vonkajšej obhliadke.
3. Spolu s tovarom je predávajúci povinný odovzdať kupujúcemu všetky doklady, ktoré sa k nemu vzťahujú a ktoré sú potrebné na užívanie a na výkon vlastníckeho práva.
4. Subdodávateľia nie sú účastníkmi tohto záväzkového vzťahu a z tejto zmluvy im nevznikajú žiadne práva a povinnosti. Za ich činnosť v plnom rozsahu zodpovedá predávajúci, ako keby predmet zmluvy plnil sám.
5. V prípade neuvedenia subdodávateľov v zmluve musí celý predmet zmluvy podľa článku I. tejto zmluvy dodať predávajúci. Predávajúci uvedie všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Zoznam subdodávateľov je uvedený v Prílohe č. 3 tejto zmluvy.
6. Predávajúci je povinný oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi kupujúcemu.
7. Zmena subdodávateľa je možná len na základe jeho písomného odsúhlasenia kupujúcim formou dodatku k tejto zmluve.

IV. KÚPNA CENA A PLATOBNÉ PODMIENKY

1. Kúpna cena za predmet zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Kúpna cena za predmet zmluvy v rozsahu podľa čl. I tejto zmluvy je uvedená v Prílohe č. 2, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
3. V kúpnej cene sú zahrnuté všetky náklady predávajúceho spojené s dodaním tovaru a prevodom vlastníckeho práva, vrátane nákladov na balenie, dopravu do miesta dodania, inštaláciu, zaškolenie obsluhy, poistenie a pod.

4. Dohodnutú kúpnu cenu je možné meniť len na základe písomného dodatku k zmluve podpísaného zmluvnými stranami. Takáto zmena nesmie byť v rozpore s § 18 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
5. Kúpnu cenu za tovar sa kupujúci zaväzuje zaplatiť predávajúcemu na základe faktúry riadne vystavenej predávajúcim a doručenej kupujúcemu. Preadávajúci je oprávnený vystaviť faktúru po splnení záväzku v rozsahu podľa čl. I. tejto zmluvy. Splatnosť faktúry je 90 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia kupujúcemu, a to bezhotovostným prevodom na účet predávajúceho uvedený na faktúre. Predmet zákazky bude financovaný z prostriedkov Plánu obnovy a odolnosti.
6. Preadávajúci je povinný najneskôr ku dňu vystavenia faktúry odovzdať kupujúcemu záručný list a iné relevantné doklady.
7. Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a v zmysle § 3a zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov. V prípade, že výška kúpnej ceny na faktúre bude nesprávna, alebo ak doručená faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu, alebo k nej nebude priložená príloha podľa ods. 6 vyššie, kupujúci je oprávnený vrátiť faktúru predávajúcemu na jej opravu alebo doplnenie. V tomto prípade začína plynúť nová lehota splatnosti faktúry po jej opätovnom doručení kupujúcemu.
8. V prípade, ak je kupujúci v omeškaní so zaplatením kúpnej ceny za tovar, predávajúci má nárok na úrok z omeškania vo výške 0,02% z dlžnej sumy za každý aj začatý deň omeškania.

V. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA

1. Preadávajúci je povinný dodať kupujúcemu predmet zmluvy v množstve a akosti podľa podmienok tejto zmluvy a plne spôsobilý na užívanie na určený účel vyplývajúci z povahy tovaru. Preadávajúci sa zaväzuje, že tovar ku dňu dodania bude v jeho výlučnom vlastníctve a nebude zaťažený žiadnymi právami tretích osôb a že zároveň bude spĺňať všetky všeobecne záväznými právnymi predpismi a technickými normami stanovené požiadavky na akosť, kvalitu, funkčnosť a prevádzkyschopnosť, ako aj všetky bezpečnostné, požiarne, hygienické a zdravotné normy. V prípade, že sa tak nestane, má tovar vady.
2. Preadávajúci zodpovedá za právne i faktické vady, ktoré má tovar v okamihu prechodu nebezpečenstva škody na kupujúceho, a to aj vtedy, ak sa vada stane zjavnou až po tomto čase. Preadávajúci zodpovedá aj za vadu, ktorá vznikne až po prechode nebezpečenstva škody na tovar na kupujúceho, ak je vada spôsobená porušením povinností predávajúceho.
3. Preadávajúci týmto poskytuje na tovar záruku v dĺžke 24 mesiacov. Záručná doba na konkrétny tovar bude uvedená v záručnom liste, ktorý bude súčasťou odovzdávajúcej dokumentácie. Záručná doba začína plynúť dňom dodania predmetného tovaru predávajúcim do miesta dodania. Zárukou preberá predávajúci zodpovednosť najmä za to, že tovar bude po dojednanú dobu spôsobilý na užívanie na dojednaný účel a bude bez väd.
4. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú nemohol kupujúci tovar užívať pre vady, za ktoré zodpovedá predávajúci.
5. Záruka sa nevzťahuje na vady spôsobené neodbornou manipuláciou s tovarom.

VI. OZNÁMENIE VÁD A NÁROKY Z VÁD POČAS ZÁRUČNEJ DOBY

1. Vady tovaru je kupujúci povinný písomne reklamovať u predávajúceho bez zbytočného odkladu po ich zistení, najneskôr však do konca záručnej doby. Pre dodržanie podmienky písomnej reklamácie postačí uplatniť reklamáciu faxom, resp. emailom.
2. Ak si kupujúci uplatní nárok na odstránenie vady tovaru predávajúci je povinný zabezpečiť odstránenie vady v zmysle jeho plného sfunkčnenia na vlastné náklady, s odbornou starostlivosťou, najneskôr do 15 pracovných dní od nahlásenia vady. V prípade, že je potrebné dodať náhradné diely od výrobcu, táto lehota sa predlžuje o dobu potrebnú na dodanie týchto dielov.
3. Ak predávajúci neodstráni vadu ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorú mu kupujúci určil, alebo ak vyhlási, že vadu neodstráni, alebo ak je vada neodstrániteľná, kupujúci je oprávnený od zmluvy odstúpiť.

4. Predávajúci zodpovedá za škodu, ktorá vznikne kupujúcemu v dôsledku toho, že tovar mal vady. Predávajúci zároveň zodpovedá za škodu spôsobenú kupujúcemu nepravdivosťou a/alebo neúplnosťou ktoréhokoľvek z vyhlásení predávajúceho v tejto časti zmluvy.

VII. ODSŤÚPENIE OD ZMLUVY

1. Kupujúci je oprávnený písomne odstúpiť od tejto zmluvy v prípade, že predávajúci podstatne poruší zmluvné povinnosti. Za podstatné porušenie zmluvných povinností sa považuje, ako je uvedené v tejto zmluve, najmä, nie však výlučne, nedodanie tovaru v zmysle dohodnutých podmienok riadne a včas a v kvalite podľa dohodnutých podmienok a jej neodovzdanie kupujúcemu v zmluvne dohodnutej lehote, ako aj neodstránenie väd predmetu kúpy za podmienok uvedených v tejto zmluve.
2. Pokiaľ predmet zmluvy nebude spĺňať podmienky a parametre požadované kupujúcim v procese obstarávania, kupujúci je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť a má nárok na náhradu škody, ktorá mu v dôsledku toho vznikla; škodou sa v tomto prípade rozumie aj rozdiel medzi kúpnu cenou podľa čl. IV. tejto zmluvy a kúpnu cenou, za ktorú kupujúci obstaral tovar u iného dodávateľa z dôvodu nesplnenia podmienok predávajúcim týkajúcich sa parametrov predmetu zmluvy.
3. Predávajúci je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy, v prípade, že kupujúci nezaplatí dohodnutú kúpnu cenu v zmysle zmluvne dohodnutých platobných podmienok ani do 90 dní od uplynutia dojednanej lehoty splatnosti.
4. Odstúpenie od zmluvy je účinné okamihom doručenia písomného odstúpenia od zmluvy oprávneným účastníkom zmluvy druhému účastníkovi zmluvy. Právne účinky odstúpenia sa spravujú príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.
5. Kupujúci je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade, že subdodávateľa Predávajúceho nesplnia povinnosť byť zapísaní v registri partnerov verejného sektora podľa zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov alebo dôjde k ich výmazu z tohto registra počas trvania zmluvy.

VIII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Právne vzťahy touto zmluvou neupravené sa riadia slovenským právom, najmä príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, ako aj ďalšími relevantnými právnymi predpismi Slovenskej republiky.
2. Zmluvné strany sa zaväzujú, že všetky spory, ktoré vzniknú z tejto zmluvy alebo v súvislosti s ňou, vrátane sporov o výklad tejto zmluvy, budú riešené zmierom. Ak nedôjde k vyriešeniu sporov zmierom, zmluvné strany predložia spor na rozhodnutie súdu v Slovenskej republike príslušnému podľa procesných predpisov SR. *Zmluvné strany sa dohodli, že táto zmluva a všetky vzťahy (hmotnoprávne aj procesné) z nej vyplývajúce sa budú spravovať právnym poriadkom Slovenskej republiky.*
3. Táto zmluva môže byť doplnená a zmenená len na základe písomného dodatku podpísaného zmluvnými stranami.
4. Žiadna zo zmluvných strán nie je oprávnená postúpiť svoje práva a povinnosti podľa tejto zmluvy na inú osobu bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany.
5. Jednotlivé ustanovenia každého článku a odseku tejto zmluvy sú vymáhateľné nezávisle od seba a neplatnosť ktoréhokoľvek z nich nebude mať žiaden vplyv na platnosť ostatných ustanovení, s výnimkou prípadov, kedy je z dôvodu dôležitosti povahy alebo inej okolnosti týkajúcej sa takéhoto neplatného ustanovenia zrejmé, že dané ustanovenie nemôže byť oddelené od ostatných príslušných ustanovení. V prípade, že niektoré z uvedených ustanovení bude neplatné, pričom jeho neplatnosť bude spôsobená niektorou jeho časťou, bude dané ustanovenie platiť tak, ako keby bola predmetná časť vypustená. Ak však takýto postup nie je možný, zmluvné strany sa zaväzujú uskutočniť všetky kroky potrebné za tým účelom, aby sa dohodli na ustanovení s podobným účinkom, ktorým sa neplatné ustanovenie v súlade s aplikovateľným právnym poriadkom nahradí.
6. Zmluvné strany berú na vedomie a podpisom tejto zmluvy potvrdzujú, že sú plne oboznámené so skutočnosťou, že predmet tejto zmluvy je poskytovaný v súvislosti s implementáciou Plánu

obnovy a odolnosti Slovenskej republiky, KOMPONENT 9: Efektívnejšie riadenie a posilnenie financovania výskumu, vývoja a inovácií, kód projektu 09I02-03-V01-00038.

7. Predávajúci je povinný strpieť výkon kontroly/auditu súvisiaceho s dodávaným tovarom, uskutočnenými stavebnými prácami a poskytnutými službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti kód projektu: 09I02-03-V01-00038, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu sú najmä:

- a) Vykonávateľ;
- b) NIKA;
- c) Úrad vládneho auditu;
- d) Ministerstvo financií SR;
- e) Najvyšší kontrolný úrad SR;
- f) orgány štátnej správy podľa § 2 zákona č. 35/2019 Z. z. o finančnej správe a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;
- g) Protimonopolný úrad SR;
- h) Európska komisia;
- i) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ;
- j) Európsky úrad pre boj proti podvodom (OLAF);
- k) Európsky dvor audítorov (EDA);
- l) Európska prokuratúra (EPPO);
- m) Úrad pre verejné obstarávanie a/alebo každá osoba poverená niektorým z vyššie uvedených subjektov

Príloha č. 1 - Špecifikácia predmetu zmluvy

Príloha č. 2 - Cena dodávaného predmetu zmluvy a jej položky v listinnej podobe

Príloha č. 3 - Zoznam subdodávateľov

8. Táto Zmluva je podpísaná elektronicky v súlade so zákonom č. 272/2016 Z. z. o dôveryhodných službách pre elektronické transakcie na vnútornom trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o dôveryhodných službách) v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o dôveryhodných službách“), pričom dátumy podpisov zmluvných strán sú uvedené pri kvalifikovaných elektronických podpisoch/pečatiach zmluvných strán, ak nie je použitá kvalifikovaná elektronická časová pečiatka podľa zákona o dôveryhodných službách.
9. Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a súhlasia s ním a že zmluvu uzatvárajú slobodne, vážne a bez nátlaku, na znak čoho pripájajú svoje podpisy.
10. Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisania oprávnenými zástupcami zmluvných strán. Účinnosť nadobúda dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv. Kupujúci si vyhradzuje právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvného vzťahu s predávajúcim v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvného vzťahu medzi kupujúcim a predávajúcim a výsledky finančnej kontroly Výskumnej agentúry neumožňujú financovanie projektu z prostriedkov mechanizmu.

Predávajúci:

Kupujúci:

.....
RNDr. Ľubomír Mach
Konateľ spoločnosti

.....
doc. RNDr. Zuzana Gažová, DrSc.

Špecifikácia predmetu zmluvy

Vybavenie pre vývoj a testovanie kozmických komponentov v prostredí čistej miestnosti pozostáva z nasledujúcich položiek:

01. 1ks Digitálny osciloskop 4 kanálový R&S MXO54-BNDL Package - MXO 5
02. 2ks Logická sonda R&S RT-ZL04 logic probes that activate MSO capability
03. 1ks Prúdová sonda R&S RT-ZC30 120 MHz current probe
04. 1ks Napájací zdroj R&S RT-ZA13 Power supply for probes
05. 1ks Stolný digitálny multimeter Keithley DMM7510 kat. č. 1303068 - 62
06. 1ks Zdroj vysokého napätia Keithley 2290E-5 Bench Power Supply
07. 1ks Laboratórny zdroj s nastaviteľným napätím Tektronix 2281S-20-6, kat. č. 3190755 - 62
08. 2ks Výkonný programovateľný napájací zdroj Keithley 2230-60-3, kat. č. 2585633 - 62
09. 1ks Arbitrárny generátor funkcií Tektronix AFG31152, kat. č. 1876777 - 62
10. 1ks LCR meter Hioki, kat. č. IM3536
11. 1ks Test Fixture Hioki, kat. č. 9263
12. 1ks Počítadlo frekvencie 3GHz Tektronix FCA3103 , kat. č. 777333
13. 1ks Stereo zoom digitálny mikroskop DRV-Z1 s vybavením
14. 1ks Odsávací jednotka pri spájkovaní Ersas EASY ARM 2 so spínačmi, ramenami a tryskami, kat. č. 2202513, 2202629 - 62, 2202517 - 62, 2202524 - 62
15. 1ks Spájkovacia a odsávací stanica Ersas OICV4005AICXV, kat. č. 2902029 - 62
16. 1ks Ersas OICV2005AC odsávací stanica, kat. č. 2902017 - 62
17. 1ks Inšpekčný systém Ersascope X s kompletným vybavením
18. 1ks Vysokorychlostná kamera Chronos 2.1-HD
19. 1ks Objektív Sigma 24-70/2,8 DG OS HSM ART, EF (Canon) mount
20. 1ks Závesný ionizátor - Aerostat Guardian 7500.G
21. 1ks Monitor ApexR02
22. 1ks Termálna kamera FLIR E86
23. 1ks Kompresor Scheppach HC 20 Si Twin
24. 1ks Aerotec piestový kompresor SILENT 50 9 l 8 bar, kat. č. 2187729 - 62
25. 1ks Analytická váha 320g, rozlíšenie 0,0001g, typ: KERN ABT 320-4NM
26. 1ks Laboratórna váha 12kg/0,1g KERN PNJ 12000-1M
27. 1ks Elmasonic Select 150, kat. č. 1106993001
28. 1ks Meracia stanica pre 8 modulov cDAQ-9187, kat. č. 789997-01
29. 2ks Modul pre meranie teploty NI-9226
30. 2ks Modul relé 4ch NI-9481
31. 1ks Modul 16ch input / 16ch output typu NI-9375
32. 1ks Modul analog input 8ch / 24 bit NI-9224
33. 1ks Modul analog output 4ch / 16 bit NI-9263
34. 1ks Modul counters 8ch NI-9361
35. 1ks Software LabVIEW Professional

Príloha č. 2 Kúpnej zmluvy

P.č.	Požadovaná položka	Cena bez DPH/ks	ks	Cena spolu bez DPH	Sadzba DPH v %	Sadzba DPH v EUR	Cena spolu s DPH
1	MXO54-BNDL Package MXO 5 series digital oscilloscope 4 channels	23,401.00 €	1	23,401.00 €	23%	5,382.23 €	28,783.23 €
2	MXO5-B1 Mixed Signal, 400MHz, 5GSa/s, 16 channels, 200Mpts per channel for R&S® MXO 5 Series oscilloscope. Include 2x RT-ZL04 logic probes that activate MSO capability	1,554.75 €	2	3,109.50 €	23%	715.19 €	3,824.69 €
3	RT-ZC30 120 MHz current probe, AC/DC, 5 Arms, 7.5 A Peak, 1 V/A, 5 mm diameter, BNC connector, +/-12V power supply required, R&S®RT-ZA13 recommended (accessory)	4,771.00 €	1	4,771.00 €	23%	1,097.33 €	5,868.33 €
4	RT-ZA13 Power supply for probes, +/-12V DC, +/-2.5A (accessory)	1,584.00 €	1	1,584.00 €	23%	364.32 €	1,948.32 €
5	Stolný multimeter digitálny Keithley DMM7510 kat. č. 1303068 - 62	4,185.00 €	1	4,185.00 €	23%	962.55 €	5,147.55 €
6	2290E-5 Bench Power Supply, High Voltage DC, Programmable, 1 Output, 50 V, 5 kV, 5 mA	5,721.00 €	1	5,721.00 €	23%	1,315.83 €	7,036.83 €
7	Tektronix 2281S-20-6 laboratórny zdroj s nastaviteľným napätím, 0 - 20 V/AC, 0 - 6 A, 120 W, USB, LAN, GPIB, výstup 1 x, 3190755 - 62	3,393.95 €	1	3,393.95 €	23%	780.61 €	4,174.56 €
8	Keithley 2230-60-3 laboratórny zdroj s nastaviteľným napätím, 0 - 60 V/DC, 0 - 3 A, 375 W, výstup 3 x, 2230-60-3 kat. č. 2585633 - 62	1,784.50 €	2	3,569.00 €	23%	820.87 €	4,389.87 €
9	Tektronix AFG31152 Arbitrárny generátor funkcií 0.000001 Hz - 150 MHz 2-kanálová arbitrárne, trojuholník, pulz, šum, obd kat. c. 1876777 - 62	6,917.90 €	1	6,917.90 €	23%	1,591.12 €	8,509.02 €
10	IM3536 LCR meter Hioki Kat. č. IM3536	4,912.92 €	1	4,912.92 €	23%	1,129.97 €	6,042.89 €
11	9263 Test Fixture Hioki Kat. č. 9263	1,002.72 €	1	1,002.72 €	23%	230.63 €	1,233.35 €
12	Tektronix FCA3103 čítač frekvencie 3 GHz (max) kat. c. 777333	6,286.00 €	1	6,286.00 €	23%	1,445.78 €	7,731.78 €
13	DRV-Z1 Digitální FHD 3D stereomikroskop DRV-Z1 DRV101 - Hlava 3D stereomikroskopu DRV (vr. zrkadla) DRV200 - Zoom + fokusáční jednotka, vr. horného osvětlení a ext. Klávesnice (pre DRV101) DRV300 - Krátka základová doska (pre DRV101) DRV401 - Horné panelové LED osvetlenie (pre DRV 200) DRV250 - Objektív 0,5x (zvážšenie 9,3x-93x, prac. vzdialenosť 93mm) DRV233 - Objektív 0,33x (zvážšenie 6,1x-61x, prac. vzdialenosť 182mm) VIS004 - Dokumentučný softwér DimensionTwo HDMI-USB3 konektor pre SW ViFox V7 k zariadeniu VisionZ2 a EVOCam	17,272.00 €	1	17,272.00 €	23%	3,972.56 €	21,244.56 €
14	Ersa EASY ARM 2 odsávač dymu pri spájkovaní 100 W 220 m³/h (2202513) 2x Ersa 3CA10-2004 spínač Standby (2202629 - 62) 2x Ersa 0CA10-4001 flexibilné odsávacie rameno (d x š) 500 mm x 460 mm (2202517 - 62) 2x Ersa 0CA10-5003 odsávacia tryska (d x š) 155 mm x 90 mm (2202524 - 62)	2,636.00 €	1	2,636.00 €	23%	606.28 €	3,242.28 €
15	Ersa 0ICV4005AICXV spájkovacia a odsávacia stanica 500 W 150 - 450 °C kat. č. 2902029 - 62	2,963.00 €	1	2,963.00 €	23%	681.49 €	3,644.49 €
16	Ersa 0ICV2005AC odsávacia stanica 200 W 150 - 450 °C kat. č. 2902017 - 62	1,940.95 €	1	1,940.95 €	23%	446.42 €	2,387.37 €
17	Ersascope X Inspection system Ersascope X - consisting of: ● 5 MP USB 2.0 camera with optical carrier unit with 2 interchangeable lenses: - 90° BGA lens - 0° lens - for overhead inspection ● LED light source with integrated control ● Precision X-Y and rotary table ● External LED light source with digital display and control ● Light guide gooseneck on tripod ● Light guide compartments (OVSLF300) ● Tripod with base plate and Z-fine adjustment ● Lens cleaning kit (OVSLC100) ● ImageDoc 3.0 basic software ● ImageDoc 3.0 EXP - 14-day trial version	18,181.00 €	1	18,181.00 €	23%	4,181.63 €	22,362.63 €
18	Vysokorychlostní kamera Chronos 2.1-HD (COLOR,32GB) + příslušenství	8,174.19 €	1	8,174.19 €	23%	1,880.06 €	10,054.25 €
19	Sigma 24-70/2,8 DG OS HSM ART, EF (Canon) mount	1,834.00 €	1	1,834.00 €	23%	421.82 €	2,255.82 €
20	Závesný ionizátor - Aerostat Guardian 7500.G	2,011.00 €	1	2,011.00 €	23%	462.53 €	2,473.53 €
21	ApexR02	6,220.00 €	1	6,220.00 €	23%	1,430.60 €	7,650.60 €
22	P/N: 78513-1301 FLIR E86 42°, 464 x 348 pixels, 30 Hz	9,511.00 €	1	9,511.00 €	23%	2,187.53 €	11,698.53 €
23	Kompresor Scheppach HC 20 Si Twin	1,142.90 €	1	1,142.90 €	23%	262.87 €	1,405.77 €
24	Aerotec piestový kompresor SILENT 50 9 l 8 bar kat. č. 2187729 - 62	1,185.00 €	1	1,185.00 €	23%	272.55 €	1,457.55 €

Príloha č. 2 Kúpnej zmluvy

25	Analytická váha 320g, rozlíšenie 0,0001g, typ: KERN ABT 320-4NM	1,930.10 €	1	1,930.10 €	23%	443.92 €	2,374.02 €
26	Laboratórna váha 12kg/0,1g KERN PNJ 12000-1M	870.40 €	1	870.40 €	23%	200.19 €	1,070.59 €
27	Elmasonic Select 150, 220-240 V~ kat. č. 1106993001	1,587.50 €	1	1,587.50 €	23%	365.13 €	1,952.63 €
28	cDAQ-9187 8-Slot, 1-Port, TSN-Enabled Ethernet CompactDAQ Chassis kat. č. 789997-01	2,563.00 €	1	2,563.00 €	23%	589.49 €	3,152.49 €
29	NI-9226 8-Channel, 400 S/s Aggregate, 0 to 4000 , PT1000 RTD C Series Temperature Input Module	1,876.00 €	2	3,752.00 €	23%	862.96 €	4,614.96 €
30	NI-9481 4-Channel, SPST Relay, 60 VDC(1 A)/ 250 Vrms (2 A) C Series Relay Output Module kat. č. 779006-01	818.00 €	2	1,636.00 €	23%	376.28 €	2,012.28 €
31	NI-9375 30 V, 32-Channel (Sinking Input, Sourcing Output), 7 s (Input)/500 s (Output) C Series Digital Module	1,155.00 €	1	1,155.00 €	23%	265.65 €	1,420.65 €
32	NI-9224 10 V, 1 kS/s/ch, 24-Bit, Simultaneous Input, 8-Channel C Series Voltage Input Module	2,339.00 €	1	2,339.00 €	23%	537.97 €	2,876.97 €
33	NI-9263 100 kS/s/ch Simultaneous, 10 V, 4-Channel C Series Voltage Output Module	1,669.00 €	1	1,669.00 €	23%	383.87 €	2,052.87 €
34	NI-9361 32-Bit, 8-Channel C Series Counter Input Module	1,873.00 €	1	1,873.00 €	23%	430.79 €	2,303.79 €
35	LabVIEW Professional1	10,905.00 €	1	10,905.00 €	23%	2,508.15 €	13,413.15 €
SPOLU:				172,205.03 €	23%	39,607.16 €	211,812.19 €

Príloha č. 3 Kúpnej zmluvy

Zoznam subdodávateľov

<i>P.č.</i>	<i>Názov firmy a sídlo subdodávateľa, IČO</i>	<i>Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)</i>	<i>Predmet dodávok, prác alebo služieb</i>	<i>Podiel na celkovom objeme dodávky (%)</i>

Predávajúci:

.....
RNDr. Ľubomír Mach
Konateľ spoločnosti