

Kúpna zmluva

uzatvorená podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník (ďalej len „Obchodný zákonník“)

(ďalej len „zmluva“)

1.1 Kupujúci:

Univerzita Komenského v Bratislave

sídlo: Šafárikovo nám. č. 6, 814 99 Bratislava 1
IČO: 00 397 865
DIČ: 2020845332
IČ DPH: SK2020845332

Fakulta: Univerzita Komenského v Bratislave - Prírodovedecká fakulta

sídlo: Mlynská dolina, Ilkovičova 6, 842 15 Bratislava
zastúpená: prof. RNDr. Peter Fedor, DrSc.
IBAN:

Osoba oprávnená konať vo veciach technických za kupujúcich: prof. RNDr. Katarína Mikušová, DrSc.
telefón:
e-mail:

ďalej len „*kupujúci*“

1.2 Predávajúci: **BIOHEM a.s.**

Sídlo: Zlatovská 2211, 911 05 Trenčín
IČO: 54 519 098
IČ DPH: SK2121712164

Zapísaný v obchodnom registri: Vedeném u krajského súdu v Trenčíne, oddel' Sa,
vložka 10822/R

Bankové spojenie:

Zastúpený:

Osoby oprávnené konať vo veciach:

a) zmluvných: JUDr. Barbora Šedíková, predseda predstavenstva BIOHEM a.s

b) realizácie zmluvy: Ing. Petra Kupková, produktový manager

Tel.:

E-mail:

ďalej len „*predávajúci*“

Článok II - Úvodné ustanovenia

- 2.1. Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu v nadväznosti na § 108 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 2.2. Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu na dodávku tovaru „Zariadenie na komplexnú biofyzikálnu charakterizáciu proteínov“.

Článok III - Predmet plnenia zmluvy

- 3.1 Predmetom zmluvy je záväzok predávajúceho dodať „Zariadenie na komplexnú biofyzikálnu charakterizáciu proteínov“ za podmienok dohodnutých v tejto zmluve, v súlade s prílohou č. 1 – cenová ponuka a technická špecifikácia predmetu zmluvy a záväzok kupujúceho za riadne a včas dodaný predmet zmluvy zaplatiť kúpnu cenu v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve.
- 3.2 Predávajúci sa zaväzuje, že súčasťou predmetu tejto zmluvy je poskytnutie nasledovných súvisiacich služieb s dodávkou tovaru:
 - a) dodanie tovaru na miesto určenia (s vynesением na príslušné poschodie do miestností určených na mieste kupujúcimi),
 - b) inštalácia tovaru - prístroja,
 - c) uvedenie tovaru - prístroja do prevádzky,
 - d) odskúšanie funkčnosti tovaru - prístroja,
 - e) zaškolenie zamestnancov na obsluhu tovaru – prístroja,
 - f) odovzdanie dodávateľskej dokumentácia, certifikátov dodávaných tovarov.
- 3.3 Kupujúci sa zaväzuje dodaný predmet zmluvy protokolárne prevziať a zaplatiť dohodnutú cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v článku IV tejto zmluvy.
- 3.4 Predávajúci prehlasuje, že všetky dodané tovary spĺňajú technické a bezpečnostné normy platné v Európskej únii.

Článok IV - Cena tovaru

- 4.1 Cena za predmet plnenia zmluvy je stanovená v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o cenách“) a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších predpisov.
- 4.2 Spôsob vytvorenia ceny (cenové pravidlá) je v súlade s § 2 zákona o cenách založený na cene obchodného alebo sprostredkovateľského výkonu, ekonomicky oprávnených nákladoch a primeranom zisku.
- 4.3 Zmluvná cena pokrýva všetky ekonomicky oprávnené náklady predávajúceho vynaložené v súvislosti s predmetom plnenia zmluvy, najmä doprava na miesto dodania prepravnými prostriedkami predávajúceho, v súlade s príslušnými legislatívnymi predpismi, vyložením tovaru na konkrétne miesto určené kupujúcim a súvisiace služby uvedené v Článku III bod 3.2. tejto zmluvy.
- 4.4 Súčasťou zmluvy je cenová ponuka predávajúceho uvedená v súťažnej ponuke v tabuľkovej forme, ktorá tvorí neoddeliteľnú prílohu č. 1 tejto zmluvy.

- 4.5 Zmluvné strany dohodli cenu predmetu zmluvy tak ako je uvedená v prílohe č. 1 tejto zmluvy:

Cena za tovar bez DPH: 168 803,00 EUR

DPH 20% (sadzba DPH platná pri podpise zmluvy): 33 760,60 EUR

Cena za tovar s DPH: 202 563,60 EUR

(Cena za tovar slovom: sto šesťdesiat osem tisíc osemsto tri EUR a nula centov)

- 4.6 Zmluvná cena za predmet zákazky je cenou konečnou v súlade s § 3 citovaného zákona o cenách, t.j. nebude sa navyšovať o ďalšie náklady, ktoré obsahuje Článok III bod 3.2 a Článok IV bod 4.3 tejto zmluvy.

Článok V - Podmienky dodania a preberania tovaru

- 5.1 Za predávajúceho je za riadne odovzdanie tovaru zodpovedná osoba oprávnená konať vo veciach realizácie zmluvy podľa článku I.
- 5.2 Tovar za kupujúcich preberá osoba uvedená v Článku I tejto zmluvy ako osoba zodpovedná vo veciach technických.
- 5.3 Tovar sa považuje za dodaný po podpísaní preberacieho protokolu s uvedením špecifikácie dodaného tovaru (druh a množstvo), dátumom, pečiatkou a podpisom kupujúceho a predávajúceho.
- 5.4 Kupujúci je oprávnený odmietnuť dodávku tovaru v prípade, ak táto bola dodaná po lehote na dodanie tovaru, ak má viditeľné vady (najmä poškodené obaly), nebolo dodržané zmluvne dohodnuté množstvo, druh tovaru alebo zmluvná cena. V takomto prípade sa bude postupovať akoby tovar ani nebol dodaný.
- 5.5 Predávajúci prevádza na kupujúceho vlastnícke práva k predmetu zmluvy ku dňu dodania tovaru.

Článok VI - Miesto a lehota dodania tovaru

- 6.1 Miestom dodania a preberania tovaru je: Prírodovedecká fakulta UK, Katedra biochémie, Mlynská dolina, Ilkovičova 6, 842 15 Bratislava 4
- 6.2 Predávajúci sa zaväzuje kupujúcemu dodať predmet zmluvy v termíne najneskôr do 3 mesiacov odo dňa uzatvorenia Zmluvy.

Článok VII - Platobné podmienky

- 7.1 Kupujúci sa zaväzuje za dodaný tovar zaplatiť predávajúcemu kúpnu cenu podľa článku IV. zmluvy na základe faktúry vystavenej predávajúcim po dodaní tovaru podľa článku V. zmluvy. Kupujúci neposkytne predávajúcemu preddavok na zrealizovanie predmetu plnenia zmluvy.

- 7.2 Faktúra musí mať náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude originál preberacieho protokolu.
- 7.3 Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa prevzatia a odsúhlasenia faktúry kupujúcim. Ak predložená faktúra nebude spĺňať náležitosti podľa bodov 7.1 a 7.2 tejto zmluvy alebo nebude vystavená v súlade s platnou zmluvou, kupujúci ju vráti v lehote splatnosti predávajúcemu na dopracovanie. Opravená faktúra je splatná do 30 dní odo dňa jej prevzatia a odsúhlasenia kupujúcim.
- 7.4 Faktúra bude uhradená výhradne prevodným príkazom.
- 7.5 Fakturácia medzi zmluvnými stranami musí prebiehať výlučne v slovenskom jazyku.

Článok VIII - Zmluvné pokuty a úroky z omeškania

- 8.1 V prípade nedodržania lehoty dodania tovaru podľa Článku V. si kupujúci môžu uplatniť voči predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny tovaru za každý deň omeškania.
- 8.2 Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok kupujúcich na náhradu škody.
- 8.3 V prípade omeškania platby oproti ustanoveniu Článku VII. si predávajúci môže uplatniť voči kupujúcemu úrok z omeškania v zákonnej výške z neuhradenej fakturovanej čiastky za každý deň omeškania.

Článok IX -Spolupôsobenie kupujúcich a predávajúceho

- 9.1 Predávajúci vykonáva činnosti, spojené s dodaním predmetu zmluvy na vlastnú zodpovednosť podľa zmluvy, pričom rešpektuje technické špecifikácie a právne predpisy.
- 9.2 Predávajúci pri realizácii predmetu zmluvy je povinný dodržiavať predpisy a opatrenia na zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia všetkých osôb v mieste dodania predmetu zmluvy a protipožiarne opatrenia.
- 9.3 Pri dodaní predmetu zmluvy je predávajúci povinný vzniknutý odpad odstrániť na vlastné náklady.
- 9.4 Pri realizácii predmetu zmluvy je kupujúci povinný predávajúcemu poskytnúť nevyhnutné spolupôsobenie.
- 9.5 Kupujúci nesmie uzavrieť zmluvu, koncesnú zmluvu alebo rámcovú dohodu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do RPVS podľa zákona o RPVS a nie sú zapísaní v RPVS, alebo ktorých subdodávatelia majú povinnosť zapisovať sa do RPVS a nie sú zapísaní v RPVS, ak z právnych predpisov SR nevyplýva inak.

Článok X – Zodpovednosť za vady, záruka a kontrola

- 10.1 Predmet zmluvy má vady, ak nezodpovedá špecifikácii dohodnutej v tejto zmluve, ak nebolo dodané so súvisiacimi službami dohodnutými v tejto zmluve alebo ak má právne vady.
- 10.2

- 10.3 Predávajúci zodpovedá za vady predmetu zmluvy, ktoré má predmet zmluvy v čase jeho prevzatia kupujúcimi a tiež za vady vzniknuté po prevzatí, ak boli spôsobené porušením povinností predávajúcim.
- 10.4 Kupujúci je povinný predmet zmluvy prezrieť a skontrolovať pri jeho preberaní. Kupujúci je povinný oznámiť predávajúcemu vady (podľa toho, k čomu dôjde skôr):
- a) bez zbytočného odkladu po tom, čo ich zistia,
 - b) bez zbytočného odkladu po tom, čo ich mali zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti pri prehliadke a kontrole predmetu zmluvy,
 - c) bez zbytočného odkladu po tom, čo mohli byť zistené neskôr pri vynaložení odbornej starostlivosti kupujúcich.
- 10.5 Pri vadách, na ktoré sa vzťahuje záruka, platí namiesto lehoty podľa bodu 10.3. tohto článku záručná doba a kupujúci sa zaväzuje ich oznámiť predávajúcemu najneskôr v posledný deň záručnej doby.
- 10.6 Predávajúci je povinný začať s odstraňovaním vád bez zbytočného odkladu od uplatnenia nároku na odstránenie vád predmetu zmluvy a vadu odstrániť v primeranej lehote určenej kupujúcim, spravidla nie dlhšej ako 30 dní. V prípade ak predávajúci neodstráni vady v lehote určenej kupujúcim, považuje sa takéto porušenie za podstatné porušenie zmluvy a kupujúci je oprávnený od zmluvy odstúpiť.
- 10.7 Predávajúci je povinný po odstránení vady vyzvať kupujúceho na skontrolovanie a potvrdenie splnenia povinnosti odstrániť vadu predmetu zmluvy.
- 10.8 Uplatnením nárokov z vád predmetu zmluvy nie je dotknutý nárok kupujúceho na zaplatenie zmluvnej pokuty, náhradu škody alebo iného nároku, ktorý kupujúcemu v dôsledkom vád predmetu zmluvy vznikol.
- 10.9 Predávajúci zodpovedá za to, že predmet zmluvy bude mať po celú záručnú dobu vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve a jej prílohách a bude ho možné používať na účel vyplývajúci z tejto zmluvy a na obvyklý účel, na ktorý sa predmet zmluvy používa.
- 10.10 Predávajúci poskytuje na predmet zmluvy, vrátane všetkých ich súčastí a príslušenstva, záruku v dĺžke minimálne 2 roky.
- 10.11 Záručná doba začína plynúť prevzatím predmetu zmluvy, resp. jeho časti, na ktoré sa záruka vzťahuje, kupujúcim.
- 10.12 Záručná doba ohľadom predmetu plnenia neplynie po dobu, po ktorú kupujúci nemôže predmet zmluvy užívať na určený alebo obvyklý účel pre vady, za ktoré zodpovedá predávajúci v rámci záručnej doby, vrátane doby odstraňovania takýchto vád. Záručná doba plynie pri dodaní nového tovaru odznova.
- 10.13 Kupujúci sa zaväzuje zabezpečiť v rámci záväzkového vzťahu s každým dodávateľom povinnosť dodávateľa strpieť výkon kontroly/auditu súvisiaceho s dodávanými tovarmi, poskytovanými službami a uskutočňovanými stavebnými prácami do uplynutia lehôt podľa článku 7 Zmluvy o Poskytnutí prostriedkov mechanizmu (PPM), a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditu a poskytnúť oprávneným osobám všetku potrebnú súčinnosť.

Článok XI - Ukončenie zmluvy

- 11.1 Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvu je možné ukončiť:
- a) odstúpením od zmluvy,

- b) dňom straty oprávnenia predávajúceho k výkonu činnosti, ktorá je potrebná pre realizáciu predmetu zmluvy, bez potreby uskutočnenia akéhokoľvek úkonu zo strany zmluvných strán,
 - c) písomnou dohodou zmluvných strán,
 - d) dňom vyhlásenia konkurzu alebo likvidácie na predávajúceho, bez potreby uskutočnenia akéhokoľvek úkonu zo strany zmluvných strán,
- 11.2 Odstúpenie od zmluvy sa uskutoční písomným oznámením odstupujúcej zmluvnej strany adresovaným druhej zmluvnej strane zároveň s uvedením dôvodu odstúpenia od zmluvy a je účinné okamihom jeho doručenia. V prípade pochybností sa má za to, že je odstúpenie doručené tretí deň po jeho odoslaní. Doručuje sa zásadne na posledne známu adresu zmluvnej strany.
- 11.3 Za podstatné porušenie zmluvy sa považuje:
- a) omeškanie predávajúceho s dodaním predmetu plnenia oproti dohodnutému termínu plnenia o viac ako 2 kalendárne týždne bez uvedenia dôvodu, ktorý by omeškanie ospravedlňoval (vyššia moc),
 - b) ak kúpna cena bude fakturovaná v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve,
 - c) ak predávajúci dodá kupujúcemu predmet plnenia s parametrami, ktoré sú v rozpore s touto zmluvou,
 - d) ak je kupujúci v omeškaní so zaplatením faktúry o viac ako 60 kalendárnych dní.
- 11.4 Ak zmluvná strana odstupuje od zmluvy, potom je povinná túto skutočnosť oznámiť druhej zmluvnej strane písomne. Takéto oznámenie musí označovať okolnosť resp. dôvod, pre ktorý zmluvná strana odstupuje od zmluvy a presnú citáciu ustanovenia zmluvy alebo právneho predpisu, ktorý ju k odstúpeniu oprávňuje. Bez týchto náležitostí je odstúpenie neplatné, ibaže právo odstúpiť od zmluvy vyplýva priamo zo zákona. Oznámenie o odstúpení od zmluvy môže obsahovať prehlásenie, že zmluvná strana odstupuje od zmluvy až okamihom márneho uplynutia lehoty stanovenej k odstráneniu porušenia, ktoré je dôvodom odstúpenia, ak je to vzhľadom k povahe porušenia povinnosti možné.
- 11.5 V prípade odstúpenia od zmluvy je toto odstúpenie účinné doručением písomného oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane, ak z obsahu odstúpenia nevyplýva neskorší účinok odstúpenia. Za riadne doručenie oznámenia o odstúpení od zmluvy sa považuje jeho doručenie prostredníctvom poštových služieb alebo kuriéra druhej zmluvnej strane.
- 11.6 Odstúpením od zmluvy nezaniká nárok oprávnenej strany na zaplatenie zmluvných pokút a na náhradu vzniknutej škody, okrem prípadu keď:
- a. ešte nedošlo k plneniu zmluvného vzťahu medzi kupujúcim a predávajúcim a výsledky finančnej kontroly Výskumnej agentúry (VA) neumožňujú financovanie projektu z prostriedkov mechanizmu, kupujúci má právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvného vzťahu.
- 11.7 Zmluvné strany nie sú zodpovedné za čiastočné alebo úplné neplnenie zmluvných záväzkov následkom pôsobenia vyššej moci v zmysle § 374 Obchodného zákonníka.

- 11.8 V prípade pôsobenia vyššej moci, lehoty dohodnuté k plneniu zmluvných záväzkov sa predlžujú o dobu jej pôsobenia.
- 11.9 Zmluvná strana ovplyvnená vyššou mocou je povinná druhú zmluvnú stranu upovedomiť písomne o začatí a ukončení pôsobenia vyššej moci bezodkladne, najneskôr však do 15 dní od začatia jej pôsobenia. Ak by tak zmluvná strana neurobila, nemôže sa zmluvná strana účinne dovolávať pôsobenia vyššej moci.

Článok XIII - Záverečné ustanovenia

- 13.1 Zmluva môže byť zmenená a doplňovaná v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní formou číslovaného písomného dodatku, pričom platným sa stane dňom podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinným dňom nasledujúcim po dni zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky. Predávajúci týmto prehlasuje, že súhlasí s jeho zverejnením v celom rozsahu v Centrálnom registri zmlúv.
- 13.2 Právne vzťahy oboch zmluvných strán neupravené touto zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými platnými právnymi predpismi SR.
- 13.3 Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť prípadné spory vyplývajúce z tejto zmluvy formou zmieru, prostredníctvom poverených zástupcov. V prípade, že spor sa nevyrieši zmiernom, ktorákoľvek zo zmluvných strán je oprávnená predložiť spor na rozhodnutie príslušného súdu v Slovenskej republike.
- 13.4 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvomi zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky. Predávajúci týmto prehlasuje, že súhlasí so zverejnením tejto zmluvy v celom rozsahu v Centrálnom registri zmlúv. Je vyhotovená v 4 rovnopisoch, z ktorých kupujúci dostane dva a predávajúci dostane dva rovnopisy.
- 13.5 Zmluvné strany prehlasujú, že zmluvu uzavreli slobodne a vážne, zmluva nebola uzatvorená v tiesni ani za iných nevýhodných podmienok. Zmluvné strany si túto zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu ju vlastnoručne podpísali.

Súčasťou zmluvy sú nasledovného prílohy:

Príloha č. 1: Cenová ponuka a technická špecifikácia predmetu zmluvy

V Bratislave dňa

V Trenčíne dňa

Kupujúci:

Predávajúci

prof. RNDr. Peter Fedor, DrSc.
dekan

JUDr. Barbora Šedíková
predseda predstavenstva, BIOHEM a.s.

Ponuka 24-120

Dodavateľ:

BIOHEM a.s.
Zlatovská 2211
911 01 Trenčín

IČ: 54 519 098

DIČ: 2121712164 IČ DPH: SK2121712164

Odberateľ:

Univerzita Komenského v Bratislave
Prírodovedecká fakulta, Katedra biochémie
Ilkovičova 6
842 15 Bratislava

Dátum: 09.10.2024
Platnosť: 31.12.2024

Predmet ponuky

Kat.číslo	Popis	Množstvo	Cena za jednotku	Cena bez DPH	DPH
PR013	Prometheus Panta	1	168 803,00	168 803,00	20%
Cena bez DPH				168 803,00	
DPH					EUR
Celkom s DPH				33 760,60	EUR
				202 563,60	EUR

Dodanie: do 4 týždňov od objednania

Záruka: 1 rok

Cena je vrátane dopravy, balného a zaškolenia v mieste inštalácie.



PROMETHEUS PANTA

Systém je určený na komplexnú charakterizáciu biofyzikálnych vlastností proteínov. Umožňuje súčasné meranie tepelnej denaturácie, veľkosti častíc (rH) a údajov o agregácii amorfných proteínov v celom teplotnom rozsahu a počas jedného merania.

Základné špecifikácie

Teplotný rozsah: 15 - 110 °C

Vzorový formát merania: kapilára alebo čip

Max. objem vzorky: 10 ul

Počet vzoriek: Jednorazové kapiláry (do 48 vzoriek) alebo kapilárne čipy (do 24 vzoriek)

Rozsah ohrevu: 0,1 - 7 °C/min v plnom rozsahu teplôt

Presnosť merania teploty: +/- 0,2 °C

Min. parametre pre simultánne merania: tepelná denaturácia, veľkosť častíc v celom teplotnom rozsahu, agregácia

Meranie pri vysokých teplotách: áno, špeciálna tesniaca pasta a tesniaci aplikátor pre teploty nad 95 °C

Systém umožňuje merať rozbaľovanie bielkovín spôsobené zvyšujúcou sa koncentráciou chaotropných látok.

Izotermické merania

Možná modernizácia robotického meniča vzoriek.

Tepelná stabilita

Optický systém na báze nanoDSF s duálnou UV technológiou pre rýchlu fluorescenčnú detekciu pri 330 nm a 350 nm

Použitie iba proteínovej fluorescencie (aromatických aminokyselín) bez požiadavky na použitie sekundárnych fluoroforov

Rozsah detekcie merateľných bielkovín: od 5 µg/ml do 250 mg/ml

Počet meraní (°C) pri zmene teploty 1 °C/min: 20

Presnosť inflexného bodu krivky +/- 0,1 °C

DLS (Dynamic Light Scattering) optický modul

Modul DLS sa používa na vyhodnotenie veľkosti častíc (rH) analyzovaného proteínu

Vlnová dĺžka lasera: 405nm +/- 5nm

Min. koncentrácia: 0,5 mg/ml pre 15 kDa proteín (lyzozým)

Rozlíšenie veľkosti: až 0,5 nm

Systém umožňuje meranie homogenity vzorky so stanovením indexu polydisperznosti (PDI), veľkosti častíc, kd, reverzibility denaturácie

Modul spätného odrazu (opar)

Spätný odraz je biofyzikálna charakteristika používaná na vyhodnotenie koloidnej stability biologickej vzorky.

Ide o vysoko citlivú techniku, ktorá využíva vnútorné rozptylové vlastnosti vzorky. Meria sa útlm svetla a monitoruje sa zákal vzorky.

Systém na hodnotenie stability vzoriek. Je to detekcia zákalu (amorfná agregácia) založená na útlme svetla prechádzajúceho vzorkou.

Min. veľkosť rozlíšenia: $\geq 12,5$ nm (rH)

SLS (Static Light Scattering) optický modul

Systém umožňuje merať: molekulovú hmotnosť, B22, Tscattering, priemernú intenzitu rozptylu

Presnosť merania: ≤ 10 % molekulovej hmotnosti

Prístroj, dodávka a softvér

Maximálne rozmery (v / š / h): 55/35/55 cm

Notebook so softvérovým balíkom pre:

- Ovládanie zariadenia
- Nastavenie parametrov merania
- Automatické vyhodnocovanie výsledkov
- Export údajov vo formáte vhodnom pre tabuľky

Cena zahŕňa dodanie, zaškolenie obsluhy, záruku 1 rok.