

ev. č. zmluvy kupujúceho: 55/2026

## Kúpna zmluva

uzatvorená podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území SR (ďalej iba „zmluva“)

### 1. Zmluvné strany

**Predávajúci :** **AMEDIS spol. s.r.o.**  
So sídlom: Mlynská 10, 921 01 Piešťany  
Štatutárny zástupca: Mgr. Silvia Hanúsková, konateľ spoločnosti  
Osoba oprávnená konať v mene predávajúceho:  
- vo veciach technických: Ing. Jaroslav Galba, PhD. (jaroslav.galba@amedis.sk)  
- vo veciach zmluvných: Mgr. Silvia Hanúsková, konateľ spoločnosti  
IČO: 00612758  
DIČ: 2020395432  
IČ DPH: SK2020395432  
Bankové spojenie: Tatra banka, a.s.  
Číslo účtu IBAN: SK98 1100 0000 0026 2873 2011  
Zapísaný v Obch. reg. Okresného súdu Trnava, odd. Sro, vložka č. 969/T.  
(ďalej iba „predávajúci“)

a

**Kupujúci :** **Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s.**  
So sídlom: Priemyselná 10, 921 79 Piešťany  
Štatutárny zástupca: Ing. Vladimír Púčik, predseda predstavenstva a.s.  
Ivan Šiška, podpredseda predstavenstva a.s.  
Osoba oprávnená konať vo veciach zmluvných: JUDr. Mgr. Michal Mrva, PhD.  
Osoba oprávnená konať vo veciach technických: Mgr. Terézia Komadelová  
([komadelova.terezia@tavos.sk](mailto:komadelova.terezia@tavos.sk))  
IČO : 36252484  
DIČ : 2020172264  
IČ DPH: SK2020172264  
Bank. spojenie : VÚB banka, a.s.  
Číslo účtu IBAN: SK71 0200 0000 2700 0300 2212  
Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, oddiel Sa, Vložka číslo: 10263/T  
(ďalej iba „kupujúci“ a kupujúci a predávajúci spolu ako „zmluvné strany“)

### 2. Predmet zmluvy

1. Predmetom zmluvy je záväzok predávajúceho dodať kupujúcemu tovar: **Iónový chromatograf SYKAM S151-AG + s príslušenstvom v počte 1 ks** o technickej špecifikácii dohodnutej zmluvou (ďalej len „tovar“ alebo „predmet kúpy“) a previesť na kupujúceho vlastnícke právo k dodanému tovaru.
2. Predávajúci vyhlasuje, že dodaný tovar bude obsahovať o. i. kvartérnu gradientovú pumpu so 4 - kanálovým degasserom, vodivostný detektor, autosuppressorový modul, termostat kolón, automatický dávkovač, UV/VIS dvojkanálový detektor, aniónovú separačnú kolónu, aniónovú separačnú predkolónu a pod.

Spolu s plnením podľa predchádzajúcej vety tohto odseku tohto článku zmluvy dodá predávajúci kupujúcemu aj Clarity Software, Clarity 21 CFR part 11 s časovo neobmedzenou licenciou a s priestorovým obmedzením pre štátne územie Slovenskej republiky, pričom odmena za poskytnutie licencie je zahrnutá v celkovej kúpnej cene tovaru spolu podľa čl. 4 ods. 1. zmluvy. Detailná technická špecifikácia plnenia poskytovaného predávajúcim (technické a funkčné parametre tovaru s prísl.) sú špecifikované v Cenovej ponuke na dodanie predmetu kúpy č. JG\_0925sykam zo dňa 09.12.2025 (ďalej len „cenová ponuka“), ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť zmluvy ako jej Príloha č. 1.

3. Kupujúci sa zaväzuje, že prevezme tovar spĺňajúci podmienky jeho technickej alebo inej špecifikácie v cenovej ponuke za podmienok stanovených v zmluve a zaplatí zaň kúpnu cenu dohodnutú v čl. 4 ods. 1. zmluvy.
4. Predávajúci sa zaväzuje, že poskytne kupujúcemu bezodplatné zaškolenie obsluhy za účelom zabezpečenia riadneho užívania tovaru a jeho inštaláciu.
5. Predávajúci tovar dodá, uvedie ho do prevádzky a zaškolí obsluhu kupujúceho v mieste podľa čl. 3 ods. 1 zmluvy. Podrobnosti v rámci tovaru dodávanej technicky vhodnej dátovej stanice na ovládanie systému dát (v rozsahu počítačová jednotka, printer, LCD monitor) budú určené na základe dohody predávajúceho s osobou poverenou konať v mene kupujúceho vo veciach technických tak, aby predmetná dátová stanica bola kompatibilná s existujúcim programovým a počítačovým vybavením kupujúceho v mieste podľa čl. 3 ods. 1. zmluvy pri zachovaní jej funkčnosti (účelu, na ktorý bola kupujúcim zaobstaraná), pričom dohoda o technickej charakteristike dátovej stanice nemá vplyv na celkovú kúpnu cenu tovaru spolu, nakoľko sú v nej tieto náklady predávajúceho už zahrnuté.

### **3. Miesto a spôsob dodania tovaru**

1. Miestom dodania tovaru je Skúšobné laboratórium TAVOS, a.s., Čistiareň odpadových vôd Piešťany, Bratislavská cesta 3588, 921 01 Piešťany, na ktorom si kupujúci tovar prevezme. O presnom termíne dodania tovaru je predávajúci povinný emailom informovať zástupcu kupujúceho povereného na prevzatie tovaru od predávajúceho, a to minimálne 3 pracovné dni pred určeným termínom dodania tovaru. Kupujúci poveruje prevzatím tovaru svojho zástupcu Mgr. Teréziu Komadelovú ([komadelova.terezia@tavos.sk](mailto:komadelova.terezia@tavos.sk)).
2. Predávajúci splní svoju povinnosť dodať tovar kupujúcemu okamihom podpisu dodacieho listu zástupcom kupujúceho, ktorý je poverený na prevzatie tovaru. Dodací list kupujúci podpisuje až po vykonaní inštalčných prác k tovaru a zaškolení zamestnancov kupujúceho s jeho riadnym užívaním. Uvedeným podpisom zároveň kupujúci tovar preberá a na kupujúceho prechádza nebezpečenstvo škody na dodanom tovare.
3. Spolu s tovarom bude predávajúcim dodaný aj dodací list, záručný list, vyhlásenia o zhode, návod na obsluhu a údržbu a iné doklady potrebné na riadne prevzatie a riadne užívanie tovaru alebo na uplatnenie prípadnej reklamácie zakúpeného tovaru kupujúcim.

### **4. Kúpna cena**

1. Kúpna cena za dodaný tovar v rozsahu podľa čl. 2 zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle 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 Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách ako cena konečná vo výške:

**Celková kúpna cena tovaru spolu bez DPH: 39.900,00 EUR**

**DPH 23 % : 9.177,00 EUR**

**Celková kúpna cena tovaru spolu s DPH : 49.077,00 EUR**

slovom: štyridsaťdeväťtisícšesťdesiatšesť eur, 0 centov.

2. Ku celkovej kúpnej cene tovaru spolu je pripočítaná DPH podľa právnych predpisov platných v čase uskutočnenia zdaniteľného plnenia.
3. Predávajúci vyhlasuje, že ku dňu podpisu zmluvy nie je dlžníkom správcu dane a neexistujú dôvody, na základe ktorých by sa kupujúci mal stať ručiteľom za daň podľa § 69 ods. 13 v spojení s § 69b zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o DPH“) a nie je zaradený do zoznamu platiteľov DPH, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie pre DPH, vedenom Finančným riaditeľstvom SR a zverejnenom na portáli Finančnej správy Slovenskej republiky. Predávajúci ďalej vyhlasuje, že bezodkladne po tom, ako bude mať vedomosť, že je zaradený do zoznamu platiteľov DPH, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie pre DPH, túto skutočnosť písomne oznámi kupujúcemu.
4. Kupujúci je oprávnený zadržať z fakturovanej celkovej kúpnej ceny tovaru spolu sumu zodpovedajúcu sume DPH uvedenej na faktúre vystavenej predávajúcim v prípade, ak u predávajúceho nastanú dôvody na zrušenie registrácie podľa § 81 ods. 3 písm. b) druhého bodu zákona o DPH v znení neskorších predpisov, alebo ak predávajúci bude zverejnený v príslušnom zozname osôb na zrušenie registrácie pre DPH vedenom Finančným riaditeľstvom SR, alebo ak bude daná dôvodná obava, že predávajúci príslušnú DPH alebo jej časť v rozpore so zákonom o DPH nezaplatí. Kupujúci je oprávnený takto zadržanú sumu použiť na úhradu neuhradenej DPH z faktúry vystavenej predávajúcim kupujúcemu za podmienok dohodnutých zmluvou.
5. Kupujúci, ktorému bola podľa § 69b zákona o DPH ako ručiteľovi uložená rozhodnutím daňového úradu povinnosť uhradiť nezaplatenú DPH alebo jej časť za predávajúceho, alebo ak daňový úrad vydá rozhodnutie o tom, že použije na úhradu predávajúcim nezaplatenej DPH alebo jej časti nadmerný odpočet kupujúceho alebo jeho časť, je oprávnený požadovať od predávajúceho náhradu za takto uhradenú nezaplatenú DPH alebo jej časť.
6. Ak sa naplnia podmienky podľa § 69 a 69b zákona o DPH, predávajúci sa zaväzuje uhradiť kupujúcemu všetky finančné náklady, ktoré v tejto súvislosti kupujúcemu vzniknú.
7. Celková kúpna cena tovaru spolu je konečná a nemenná. V celkovej kúpnej cene tovaru spolu sú zahrnuté tiež náklady spojené s dodávkou predmetu kúpy (tovaru) do sídla kupujúceho a náklady na zaškolenie obsluhy a rovnako aj všetky ďalšie výdavky predávajúceho spojené so splnením záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy. Celková kúpna cena tovaru spolu bola dohodnutá na základe akceptácie cenovej ponuky predávajúceho.

## **5. Termín dodania tovaru**

1. Zmluvné strany si dohodli termín dodania tovaru **do 8 týždňov** odo dňa platnosti zmluvy.
2. K predĺženiu termínu dodania tovaru podľa predchádzajúceho odseku tohto článku zmluvy môže dôjsť len na základe pôsobenia vyššej moci, pričom za okolnosti vylučujúce zodpovednosť (vyššiu moc) sa považuje najmä:
  - a. vojna
  - b. epidémia
  - c. povodeň
  - d. štrajk

e. kroky vládnej administratívy (radikálna zmena legislatívy a pod.)

3. V prípade pôsobenia vyššej moci, ktorá má vplyv na predĺženie termínu dodania tovaru, je predávajúci povinný oznámiť kupujúcemu vzniknutú prekážku a jej dôsledky na plnenie zmluvných povinností. Musí tak urobiť v primeranej lehote po tom, čo sa o vzniku prekážky dozvedel alebo mal dozvedieť, v opačnom prípade zodpovednosť predávajúceho za náhradu škody nezaniká a kupujúci si môže voči predávajúcemu náhradu škody nárokovať.

## **6. Fakturácia a platobné podmienky**

1. Zmluvné strany sa dohodli, že preddavky sa nebudú poskytovať.
2. Platba bude realizovaná bezhotovostným prevodom na základe faktúry vystavenej predávajúcim. Predávajúci je povinný vystaviť faktúru vo výške celkovej kúpnej ceny tovaru spolu podľa čl. 4 ods. 1. zmluvy do 5 pracovných dní od prevzatia tovaru oprávneným zástupcom kupujúceho podľa čl. 3 ods. 1. zmluvy.
3. K faktúre musí byť priložená fotokópia dodacieho listu podpísaného zástupcom kupujúceho povereným na prevzatie tovaru v súlade s čl. 3 ods. 1. zmluvy.
4. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti stanovené v zákone o DPH (§ 74 zákona o DPH), prílohy podľa zmluvy a číslo zmluvy podľa evidencie kupujúceho, inak sa nepovažuje za riadne vystavenú. Faktúru sa predávajúci zaväzuje vystaviť v elektronickej podobe (s náležitosťami riadneho účtovného dokladu) a túto doručiť kupujúcemu na adresu [efaktury@tavos.sk](mailto:efaktury@tavos.sk)
5. Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa jej vystavenia, pričom musí byť kupujúcemu doručená najneskôr 10 dní pred termínom jej splatnosti. Dňom úhrady faktúry je deň pripísania peňažných prostriedkov na účet predávajúceho.
6. Dňom doručenia faktúry kupujúcemu je deň zaevidovania faktúry na podateľni kupujúceho v súlade s jeho internými predpismi. V prípade, ak vo faktúre budú uvedené nesprávne údaje, alebo nebude obsahovať všetky uvedené náležitosti a podmienky dohodnuté v zmluve, je to dôvod na odmietnutie faktúry a jej vrátenie na prepracovanie.
7. V prípade vrátenia faktúry je kupujúci povinný písomne informovať predávajúceho o dôvodoch jej vrátenia, pričom predávajúci je povinný vystaviť novú opravenú faktúru s novou lehotou splatnosti a doplniť požadované chýbajúce prílohy. Nová lehota splatnosti v danom prípade začne plynúť až odo dňa vystavenia opravenej faktúry.
8. Kupujúci nadobúda vlastnícke právo k dodanému tovaru dňom uhradenia celej kúpnej ceny tovaru spolu, na základe faktúry riadne vystavenej a doručenej predávajúcim.

## **7. Sankcie**

1. V prípade omeškania kupujúceho s úhradou faktúry za dodaný tovar má predávajúci nárok na úrok z omeškania vo výške 0,05 % z fakturovanej sumy bez DPH za každý začatý deň omeškania.
2. Pokiaľ predávajúci nedodrží termín dodania tovaru podľa článku 5 ods. 1 zmluvy, má kupujúci nárok na úrok z omeškania vo výške 0,05% z celkovej kúpnej ceny tovaru spolu bez DPH za každý začatý deň omeškania.
3. Ak predávajúci bez zákonného alebo zmluvne dohodnutého dôvodu zanechá plnenie svojej povinnosti dodať kupujúcemu tovar, je povinný zaplatiť kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 15% z celkovej kúpnej ceny tovaru spolu bez DPH.

4. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo kupujúceho na náhradu škody spôsobenej konaním alebo nekonaním predávajúceho.

### **8. Záručná doba a zodpovednosť za vady**

1. Predávajúci poskytuje na tovar záručnú dobu **24 mesiacov**. Záruka na dodaný tovar začína plynúť odo dňa dodania tovaru v súlade s čl. 3 ods. 2. zmluvy.
2. Zjavné vady, za ktoré nesie predávajúci zodpovednosť, musia byť kupujúcim bezodkladne oznámené písomne doporučeným listom na adresu sídla predávajúceho alebo e-mailom na [amedis.ba@amedis.sk](mailto:amedis.ba@amedis.sk), najneskôr však do 15 pracovných dní odo dňa prevzatia tovaru.
3. Vady skryté, ktoré sa prejavili po odovzdaní tovaru, je kupujúci oprávnený reklamovať písomne doporučeným listom na adresu sídla predávajúceho alebo emailom na e-mailovú adresu [amedis.ba@amedis.sk](mailto:amedis.ba@amedis.sk), a to bez zbytočného odkladu po ich zistení v záručnej dobe, najneskôr však do 15 pracovných dní od ich zistenia. Oznámenie o vadách tovaru musí obsahovať popis vady kupujúcim, vrátane spôsobu, akým sa prejavuje, prípadne aj fotodokumentáciu.
4. Predávajúci je povinný na reklamáciu kupujúceho zareagovať do nasledujúceho pracovného dňa od jej doručenia a reklamovanú vadu alebo vady odstrániť v lehote do 30 dní odo dňa doručenia reklamácie, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak. V prípade márneho uplynutia lehoty, v ktorej je predávajúci povinný zareagovať na doručенú reklamáciu kupujúceho alebo odstrániť reklamovanú vadu alebo vady, má kupujúci právo účtovať predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 30,00 EUR za každý začatý deň omeškania predávajúceho so splnením si niektorej z uvedených povinností podľa tohto odseku tohto článku zmluvy. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo kupujúceho na náhradu škody, ktorá mu riadnym a včasným nesplnením povinnosti predávajúceho podľa tohto ustanovenia zmluvy vznikne.
5. Ak je dodaním tovaru s vadami porušená zmluva podstatným spôsobom, môže kupujúci:
  - požadovať odstránenie väd dodaním náhradného tovaru za vadný tovar, dodanie chýbajúceho tovaru alebo jeho časti; požadovať odstránenie právnych väd,
  - požadovať odstránenie väd opravou tovaru, ak sú vady opraviteľné,
  - požadovať primeranú zľavu z kúpnej ceny,
  - odstúpiť od kúpnej zmluvy.

### **9. Odstúpenie od zmluvy**

1. Ktorákoľvek zo zmluvných strán môže odstúpiť od zmluvy v prípade porušenia zmluvnej povinnosti druhou zmluvnou stranou iba v prípadoch, ktoré ustanovuje zmluva alebo zákon č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov alebo iný všeobecne záväzný právny predpis.
2. Pre prípad odstúpenia od zmluvy sa za podstatné porušenie zmluvnej povinnosti považuje: a/ zo strany kupujúceho:
  - omeškanie s úhradou dohodnutej kúpnej ceny za dodaný tovar o viac ako 2 mesiace po lehote splatnosti doručenej faktúry,
  - bezdôvodné odmietnutie prevzatia riadne a včas dodávaného tovaru, b/ zo strany predávajúceho:
    - omeškanie predávajúceho s dodaním tovaru o viac ako 2 mesiace po termíne uvedenom v článku 5 ods. 1. zmluvy,
    - dodanie tovaru s vadami, ktoré nie sú odstrániteľné resp. opraviteľné,

- dodanie iného ako zmluvne dohodnutého tovaru,
  - dodanie tovaru s právnymi vadami,
  - neodstránenie reklamovaných vád ani v dodatočnej 30 dňovej lehote, ktorá začína plynúť v deň nasledujúci po márnom uplynutí lehoty podľa čl. 8 ods. 4. zmluvy.
  - dodanie nekompletného tovaru.
3. Ak dôjde k odstúpeniu od zmluvy niektorou zo zmluvných strán po realizácii plnenia druhou zmluvnou stranou, potom strana, ktorej pred odstúpením od zmluvy poskytla plnenie druhá zmluvná strana, toto plnenie bez zbytočného odkladu vráti.
  4. Oznámenie o odstúpení od zmluvy musí byť písomné, musí v ňom byť uvedený dôvod odstúpenia a musí byť doručené druhej strane. Doručením oznámenia o odstúpení od zmluvy druhej zmluvnej strane zmluva zaniká.
  5. Odstúpenie od zmluvy sa nedotýka prípadného nároku na náhradu škody vzniknutej porušením povinnosti niektorej zmluvnej strany.

## **10. Záverečné ustanovenia**

1. Na právne vzťahy osobitne neupravené zmluvou sa primerane vzťahujú príslušné ustanovenia zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a ostatné všeobecne záväzné právne predpisy platné a účinné na území SR.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že prípadné spory vyplývajúce zo zmluvy, rozpory vo výklade niektorých jej ustanovení alebo rozpory pri uzatváraní dodatkov budú riešiť predovšetkým cestou zmieru a vzájomným rokovaním. Pre prípad sporov alebo nezrovnalostí ohľadom záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy sa stanovuje nasledovné poradie dôležitosti dokumentov:
  - i. Zmluva,
  - ii. Obchodný zákonník a ostatné všeobecne záväzné právne predpisy,
  - iii. Cenová ponuka a ostatné súťažné podklady.
3. Ak sa nedosiahne dohoda v sporných otázkach, bude spor predložený k rozhodnutiu príslušnému všeobecnému súdu podľa zákona č. 160/2015 Z. z. Civilný sporový poriadok.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že neprevedú na tretie osoby svoje práva a povinnosti vyplývajúce zo zmluvy bez súhlasu druhej strany.
5. Zmluvu možno meniť a dopĺňať len formou písomných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán. Návrhy dodatkov sú oprávnené podávať obidve zmluvné strany.
6. Zmenu obchodného mena, sídla, DIČ, právnej formy, adresy pre poštovú komunikáciu, čísla účtu, e-mailovej adresy a osoby oprávnenej prevziať tovar nie je potrebné vykonať samostatným dodatkom, postačuje jednostranné písomné oznámenie týchto skutočností druhej zmluvnej strane, ktoré bude podpísané oprávnenými zástupcami konajúcej zmluvnej strany. Zmluvné strany sa zaväzujú, že každú zmenu údajov uvedených v predchádzajúcej vete oznámia druhej zmluvnej strane do 10 dní, odkedy ku zmene došlo.
7. Do plynutia lehôt počítaných na dni sa nezaratúva deň rozhodujúcej udalosti. Listiny zasielané medzi zmluvnými stranami prostredníctvom poštového podniku sa považujú za doručené aj v prípade, že sa zásielka vráti odosielateľovi s reláciou poštového podniku „Adresát neznámy“ alebo „Neprevzaté v odbernej lehote“, alebo ak ju adresát odmietol prevziať, a to dňom, keď sa zásielka vrátila odosielajúcej zmluvnej strane.
8. Predávajúci berie na vedomie a akceptuje, že zmluva (vrátane jej príloh) podlieha režimu zákona č. 211/2000 Z. z. *o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení*

*niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) ako povinne zverejňovaná zmluva a nemá námietky voči zverejneniu akéhokoľvek údaje obsiahnutého v zmluve.*

9. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami, účinnosť v súlade s § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník a je vyhotovená v 3 rovnopisoch, pričom predávajúci obdrží 1 rovnopis zmluvy a kupujúci 2 rovnopisy zmluvy.
10. Zmluvné strany potvrdzujú, že si zmluvu prečítali, s jej obsahom súhlasia, nakoľko je prejavom ich slobodnej a vážnej vôle zbavenej akýchkoľvek omylov, na znak čoho ju aj vlastnoručne podpísali.

Príloha č.1: Cenová ponuka č. JG\_0925sykam zo dňa 09.12.2025

V ..... dňa: .....

V Piešťanoch dňa .....

Za predávajúceho:  
**AMEDIS spol. s.r.o.**

Za kupujúceho:  
**Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s.**

.....  
Mgr. Silvia Hanúsková  
konateľ spoločnosti

.....  
Ing. Vladimír Púčik  
predseda predstavenstva a.s.

.....  
Ivan Šiška  
podpredseda predstavenstva a.s.

ceny sa v EUR, CIP príjemca , vrátane  
rozumejú: dopravy, poistenia, cla

**TAVOS, a.s.**  
**Trnavská vodárenská spoločnosť**  
**Priemyselná 10. Piešťany 921 79**

platnosť do 31.9. 2026  
ponuky:

Pre:  
**Mgr. Terezia Komadelová** e-mail:  
[komadelova.terezia@tavos.sk](mailto:komadelova.terezia@tavos.sk)  
prístroj:  
**IC**

platba: na základe faktúry so  
splatnosťou 30 dní

**Ponuka č.: JG\_0925sykam**  
*v objednávke uveďte číslo ponuky*

**Dňa 9.12.2025**

### Cenová ponuka na iónový chromatograf SYKAM S151-AG +



| Pol. | Popis  | MJ |
|------|--|----|
| 1    | <p><b>S151-AG+ Automatický iónový chromatografický systém na stanovenie aniónov:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Kvartérna gradientová pumpa so 4-kanálovým degasserom</b> ( prac. tlak do 40 MPa, nastaviteľným objemom mixera od 100 do 500 ul, presnosťou prietoku <math>\pm 1\%</math> RSD, správnosťou prietoku <math>\pm 0,1\%</math> RS, správnosťou gradientu <math>&lt;0,5\%</math>, rozsahom prietokov do 10ml/min )</li> <li>- <b>Vodivostný detektor</b> ( rozsah do 20 000 uS/cm, frekvencia snímania do 20 Hz, automatické nastavenie nulovej línie )</li> <li>- <b>Autosuppressorový modul</b> ( integrovaný, elektrochemický )</li> <li>- <b>Termostat kolón</b> ( 30°C – 90°C )</li> <li>- <b>Automatický dávkovač</b> s meniteľným objemom nástreku 0,1 -999,9 ul, kapacita 120 vialiek (1,5 ml ), carryover <math>&lt;0,05\%</math>, termostatovanie vzoriek ( 5°C – 60°C ), heating/cooling option ( 5 až 100°C )</li> </ul> <p><b>UV/VIS dvojkanálový detektor</b><br/>           ( 190 -800 nm )<br/>           Šum: <math>\pm 1 \times 10^{-5}</math> AU<br/>           Posun základnej línie: <math>3 \times 10^{-4}</math> AU/h<br/>           Možnosť programovania vlnovej dĺžky<br/>           Linearita <math>&gt;2</math> AU</p> | 1  |
| 2    | <b>Prietoková cela analytická</b>  | 1  |
| 3    | <b>Ventil na prepínanie kolón</b>  |    |
| 4    | <b>Aniónová separačná kolóna</b><br>ION A10, 250 x 4mm (9 $\mu$ m)   | 1  |
| 5    | <b>Aniónová separačná predkolóna,</b><br><b>AGC-06, 50 x 4,6 mm</b>  | 1  |
| 6    | <b>Aniónová separačná kolóna</b><br>ION A01, 150 x 2,6mm   | 1  |
| 7    | <b>Aniónová separačná predkolóna,</b><br><b>AGC-01, 20 x 2,6 mm</b>  | 1  |
| 6    | <b>Inštalačný Kit pre IC</b> (fitingy a kapiláry)  | 1  |
| 7    | <b>Spojovací adaptér na predkolónu</b>   |    |
| 8    | <b>Clarity Software, Clarity 21 CFR part 11</b>  | 1  |

|    |  |       |
|----|--|-------|
|    | system suitability, možnosť určovať prístupové práva a heslá ,   |       |
| 9  | System Suitability modul   | 1     |
| 10 | MultiCom Box   | 1     |
| 11 | PC, LCD, tlačiareň   | 1     |
| 12 | Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> na prípravu mobilnej fázy (250g) | 1     |
| 13 | Vialky do AS, 2 ml, 200 ks                                       | 1 bal |
| 14 | Filtre na mobilnú fázu, 1 bal po 4 ks                            | 1 bal |
| 15 | Filtre pre off line filtráciu vôd 1 bal=100 ks                   | 1     |

Cena je uvedená vrátane dopravy a inštalácie a zaškolenia pracovníkov.

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Cena spolu v EUR bez DPH            | 39 900,00        |
| Čiastka 23 % DPH                    | 9 177,00         |
| <b>Cena spolu v EUR vrátane DPH</b> | <b>49 077,00</b> |

vybavuje: Jaroslav Galba  
☎ +421 905 365 359



Záručný servis po dobu trvania 2 rokov. Záručný aj pozáručný servis, je garantovaný našimi vyškolenými servisnými inžiniermi – školenými priamo u výrobcu zariadení (SYKAM).