
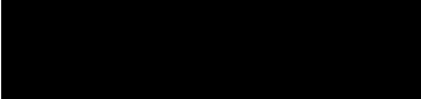


Kupní smlouva

UTB – DNS laboratorní přístroje a měřící technika 11/2022 – Kompaktní potenciometrický titrátor

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*občanský zákoník*“), mezi smluvními stranami, kterými jsou:



Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 404/2000 Sb., o zřízení Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně
se sídlem: nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín
IČO: 70883521
DIČ: CZ70883521
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Zlín
číslo účtu: 
ID datové schránky: ahqj9id
zastoupená: RNDr. Alexander Černý, kvestor
za věcné plnění odpovídá: 

(dále jen „*kupující*“)

a

Mettler – Toledo, s.r.o.

se sídlem: Třebohostická 2283/2, 100 00 Praha
IČO: 60463031
DIČ: 010-60463031
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia,
a.s., Želetavská 1525/1, Praha 4
číslo účtu: č.ú.: 
jednající: Helena Beránková, prokurista
Martin Kuldan, prokurista
registrace: OR u Městského soudu v Praze,
spisová značka C-26404
e-mail: sales.mtcz@mt.com
ID datové schránky: qedrdec
kontaktní osoba: 

(dále jen „*prodávající*“)

I. Předmět smlouvy

- 1) Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu věc, která je předmětem koupě, dopravit ji do místa určení (viz. čl. III. smlouvy) a umožnit kupujícímu nabytí vlastnického práva k této věci.
- 2) Předmětem této smlouvy je závazek kupujícího věc převzít a zaplatit za ni sjednanou kupní cenu, to vše za podmínek níže v této smlouvě sjednaných.

II. Specifikace věci a cena

- 1) Pro účely této smlouvy se věcí rozumí **kompaktní potenciometrický titrátor** (dále jen „věc“), pořizovaný pro potřeby Centra polymerních systémů Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně, s parametry specifikovanými v příloze č. 1 této smlouvy – Technické specifikaci.
- 2) Cena věci je sjednána jako nejvýše přípustná a konečná (vyjma případů, kdy po podpisu této smlouvy dojde ke změně sazeb DPH), přičemž zahrnuje veškeré náklady prodávajícího nezbytné pro splnění jeho povinností z této smlouvy, zejména náklady na dopravu věci a úhradu jakýchkoliv správních či celních poplatků, školení a záruční servis.

Název položky	počet	cena za kus bez DPH
G20S Compact Titrátor	1	223 500
Titrační kádinka PP sada 120ks	1	2 000
DV1020 Byreta 20 ml	1	23 850
Dmi140-SC Platinová elektroda	1	11 300
StarterPac installation (ANACHEM + Calibration)	1	14 720
Extended Care + SCC Kalibrace Anachem	1	38 040
Počítač s příslušenstvím	1	40 000
Standardní kalibrace (byreta DV1020)	1	1 700
Poštovné, balné a pojištění	1	2 900

Cena věci:

Celkem bez DPH: 358 010 Kč

21% DPH: 75 182,10 Kč

Celkem s DPH: 433 192,10 Kč (slovy: čtyři sta třicet tři tisíc jedno sto devadesát dva korun českých a deset haléřů)

III. Další podmínky plnění, místo a termín plnění

- 1) Prodávající splní svou povinnost dodat věc jejím dodáním do laboratoře v NP budovy určené kupujícím, odevzdáním kupujícímu a předáním veškeré související dokumentace (především manuálu v českém jazyce). Věc bude dodána řádně zabalená v zalepených krabicích. O dodání věci bude stranami pořízen protokol, který podepíší oprávnění zástupci obou smluvních stran (dále jen „**protokol**“). Oprávněný zástupce kupujícího je [redacted] oprávněný zástupce prodávajícího je [redacted]

Dále je požadováno:

- Součástí dodávky je kvalifikační dokumentace přístroje s testem způsobilosti systému.
 - Preventivní prohlídka včetně seřízení a kalibrace zařízení po 1. i 2. roce používání.
 - Součástí dodávky je zprovoznění a kalibrace zařízení na místě a zaškolení obsluhy zařízení.
- 2) Prodávající je povinen nejpozději **2** pracovní dny před zamýšleným dodáním věci kontaktovat oprávněnou osobu kupujícího pro přesné určení, kam má být (do které místnosti) věc dodána.
 - 3) Místem plnění (dodání věci) je Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Centrum polymerních systémů, tř. T. Bati 5678, 760 01 Zlín.
 - 4) Prodávající je povinen dodat věc nejpozději do **8 týdnů** od účinnosti smlouvy.

IV. Platební podmínky

- 1) Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu cenu věci dle čl. II. této smlouvy na základě daňového dokladu – faktury, vystavené prodávajícím po dodání věci (viz čl. III. odst. 1) této smlouvy), přičemž právo fakturovat vzniká prodávajícímu dnem oboustranného podpisu protokolu. Daňový doklad bude vystaven prodávajícím **do 14 kalendářních dnů** od podpisu protokolu. E-mailová adresa pro příjem elektronických faktur – fakturace@utb.cz.
- 2) **Splatnost faktury je 30 dnů** od jejího doručení kupujícímu. Faktura bude uhrazena bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedený na faktuře. Kupující neposkytuje zálohy.
- 3) Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu ve smyslu § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů, jinak je kupující oprávněn fakturu vrátit prodávajícímu k opravě, a to až do data její splatnosti. V takovém případě běží lhůta splatnosti faktury nově od počátku dnem doručení opravené faktury kupujícímu. Na faktuře musí být uvedeny také tyto údaje:
 - název zakázky: UTB – DNS laboratorní přístroje a měřicí technika 11/2022 – Kompaktní potenciometrický titrátor, ID 1893
 - označení předmětu plnění,
 - fakturovanou částku bez DPH, DPH a včetně DPH.Den uskutečnění zdanitelného plnění nesmí předcházet datu účinnosti smlouvy na základě zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 4) V případě pochybností se má za to, že faktura byla uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného na faktuře.
- 5) Platby budou probíhat výhradně v **Kč** a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

V. Odpovědnost a záruka

- 1) Prodávající odpovídá za vady, které má věc v době jejího předání a dále v rámci poskytnuté záruky za vady zjištěné po celou dobu záruční lhůty. Prodávající prohlašuje a zavazuje se, že věc bude dodána jako nová, nepoužitá, nerepasovaná, že na ní neváznou žádné faktické ani právní vady (tj. zejména práva třetích osob).

- 2) Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za to, že věc bude mít po dobu záruční lhůty vlastnosti stanovené touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a normami, případně vlastnosti obvyklé a že bude plně použitelná ke sjednanému účelu, popř. k účelu obvyklému (dále též jen „záruka“).
- 3) Záruční doba běží počínaje oboustranným podpisem protokolu a činí **24 měsíců** od předání věci na základě podepsaného předávacího protokolu.
- 4) V době záruční lhůty nebude za opravy účtován materiál, komponenty, práce za odstranění závad, cestovní či jiné náhrady.
- 5) Délka záruční doby se automaticky prodlužuje o počet dnů uplynulých od ohlášení závady až do jejího úplného odstranění.
- 6) Záruka se nevztahuje na poškození věci způsobené kupujícím neodborným zásahem nebo nesprávnou obsluhou a dále na škody způsobené zásahem třetí osoby a vyšší mocí.
- 7) Reklamací odešle kupující písemně na adresu sídla prodávajícího, datovou zprávou dle příslušného právního předpisu či e-mailem na výše uvedenou e-mailovou adresu, přičemž volba způsobu oznámení reklamace přísluší kupujícímu. V reklamaci musí být vada popsána včetně toho, jak se projevuje.
- 8) Prodávající je povinen reklamovanou vadu odstranit (nedohodnou-li se strany písemně jinak) v nejkratší možné lhůtě vzhledem k povaze dané vady, přičemž pro vyloučení pochybností spolu oprávnění zástupci smluvních stran přesnou délku takové lhůty dohodnou. Nedojde-li k takové dohodě, je prodávající povinen reklamovanou vadu odstranit do 15 dní od doručení reklamace a to buď provedením opravy nebo výměnou celé věci za novou ve stejné nebo vyšší kvalitě. O odstranění vady sepíší smluvní strany zápis.
- 9) Záruční opravy budou poskytovány dodavatelem věci, výrobcem věci nebo smluvním servisním partnerem výrobce, kterým je pro účely plnění této smlouvy Mettler – Toledo, s.r.o. se sídlem Třebohostická 2283/2, 100 00 Praha; service.mtcz@mt.com, +420 226 808 163.
- 10) Za provedení záruční opravy nepřísluší prodávajícímu jakákoliv kompenzace souvisejících nákladů.
- 11) Smluvní strany se dále dohodly, že vady věci, na které se nevztahuje záruka, je prodávající povinen na žádost kupujícího odstranit, a to v přiměřeném termínu a za svých standardních cenových podmínek.
- 12) Prodávající se zavazuje poskytovat kupujícímu k předmětu koupě pozáruční servis, a to po dobu **60 měsíců** s tím, že prodávající garantuje to, že budou k dispozici náhradní díly. Pozáruční servis bude fakturován dle této smlouvy za standardních cenových podmínek prodávajícího v okamžiku realizace servisního zásahu. Cena pozáručního servisu není součástí ceny věci dle čl. II odst. 2 této smlouvy.

VI. Sankce

- 1) Při prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny věci je kupující povinen uhradit prodávajícímu úroky z prodlení ve výši dle příslušného právního předpisu.
- 2) Při prodlení prodávajícího s dodáním věci ve sjednaném termínu je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny věci včetně DPH za každý započatý den prodlení maximálně však do 100 % ceny věci dle čl. II odst. 2 této smlouvy.
- 3) Smluvní pokuty dle této smlouvy jsou splatné do 15 dnů od doručení jejich písemného vyúčtování povinné straně.

- 4) Při prodlení prodávajícího s provedením záruční opravy ve lhůtách stanovených touto smlouvou, případně pokud nezapůjčí náhradní zařízení o stejné nebo vyšší kvalitě, uhradí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den, o který provedení záruční opravy přesáhne lhůtu vymezenou dle čl. V, odst. 8 této smlouvy.
- 5) Ujednání o smluvních pokutách nemají vliv na náhradu škody, její uplatnění ani vymáhání.

VII. Odstoupení od smlouvy

- 1) Poruší-li jakákoli strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Podstatné je takové porušení povinnosti, o němž strana porušující smlouvu již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvíдалa; v ostatních případech se má za to, že porušení podstatné není.
- 2) Strana může od smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu poté, co z chování druhé strany nepochybně vyplývá, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu oprávněné strany přiměřenou jistotu.

VIII. Závěrečná ustanovení

- 1) Prodávající bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění.
- 2) Prodávající se zavazuje, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly, z jejichž prostředků je plnění dle této smlouvy hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s tímto plněním, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění).
- 3) Práva a povinnosti smluvních stran vznikající z této smlouvy a výslovně neupravené jejím zněním se řídí právními předpisy České republiky s vyloučením případných kolizních norem, a to zejména občanským zákoníkem.
- 4) Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými číslovanými dodatky, které budou za dodatek smlouvy výslovně označeny a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 5) Je-li nebo stane-li se kterékoli ustanovení této smlouvy v jakémkoli směru nezákonným, neplatným či nevykonatelným, zákonnost a vykonatelnost zbývajících ustanovení této smlouvy tím nebude dotčena ani oslabena. Smluvní strany se zavazují, že jakékoli takové nezákonné, neplatné nebo nevykonatelné ustanovení nahradí novým, které bude nezákonnému, neplatnému či nevykonatelnému ustanovení svým významem co nejbližší.
- 6) Tato smlouva je vyhotovena v písemné formě a každá smluvní strana k ní připojuje v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, svůj kvalifikovaný elektronický podpis.
- 7) Tato smlouva nabývá platnosti dnem přiložení elektronického podpisu poslední smluvní strany a účinnosti dnem uveřejnění v centrálním registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

Dokument je podepsán elektronickým podpisem
Podepisující: **RNDr. Alexander Černý**
Organizace, OJ: rektorát
Sériové č. cert.: 22587507
Vydavatel cert.: PostSignum Qualified CA 4
Datum a čas: 13.05.2022 14:06:09
Důvod:
Místo:

to smlouvy je **příloha č. 1** – podrobná technická specifikace věci.

Ve Zlíně dne:

V Praze dne:

V Praze dne:

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

Za prodávajícího:

.....
RNDr. Alexander Černý
kvestor UTB ve Zlíně

Ing. Helena
Beránková
.....
Helena Beránková
prokuristka

Digitálně podepsal Martin Kuldán
Datum: 2022.05.12 11:46:36 +02'00'
.....
Martin Kuldán
prokurista

(podepsáno elektronicky)

Příloha č. 1 - Technická specifikace

**UTB – DNS laboratorní přístroje a měřicí technika 11/2022 – Kompaktní
potenciometrický titrátor**

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE

Obchodní název:	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Sídlo:	nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín
IČO:	70883521
Rektor:	prof. Ing. Vladimír Sedlařík, Ph.D., rektor

Předmět veřejné zakázky:

Předmětem veřejné zakázky je dodávka **kompaktního potenciometrického titrátoru** pro potřeby Centra polymerních systémů Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně.

Specifikace předmětu veřejné zakázky:

- Ovládání titrátoru přes dotykový displej.
- Možnost vytváření zástupců pro spouštění metod a manuálních operací na dotykovém displeji.
- Počet uživatelských metod: alespoň 100.
- Uzavřený systém bezkontaktní výměny titračních činidel.
- Počet vzorků na sérii: > 100.
- Automatické rozpoznání byrety pomocí bezdrátové technologie RFID, bez nutnosti vypnutí titrátoru.
- Vyměnitelná konfigurovatelná byreta s objemem 20 ml s rozlišením minimálně 20 000 kroků na zdvih (dostupnost i 5 nebo 10 ml verzí byret pro případné budoucí rozšíření).
- Součástí titrátoru musí být titrační kádinky (PP, objem 100 ml, alespoň 120ks) kompatibilní se stojanem titrátoru.
- Součástí titrátoru musí být *standardní pH elektroda pro acido-bázické titrace* ve vodním prostředí s čipem pro uchování parametrů elektrody a automatické rozpoznání elektrody po připojení.
- Součástí titrátoru musí být *kombinovaná skleněná platinová redox elektroda s keramickým fritem pro redukčně-oxidační titrace* se změnou pH a s čipem pro uchování parametrů elektrody, automatické rozpoznání elektrody po připojení. Referenční systém pro elektrodu Ag / AgCl.
- Automatické generování titračního záznamu včetně ID vzorku a uživatele (obsah reportu se definuje v metodě měření).
- „Stand-alone“ zařízení schopné pracovat jak s počítačem, tak i bez něho.
- Výstup na USB tiskárnu, možnost tisku na síťové tiskárně, tisk PDF reportů.
- Výstup pro připojení váhy pro obousměrnou komunikaci.
- Součástí dodávky je kvalifikační dokumentace přístroje s testem způsobilosti systému.
- Preventivní prohlídka včetně seřízení a kalibrace zařízení po 1. i 2. roce používání.
- Rozměry max. 350 x 250 x 350 mm (výška x šířka x hloubka).
- Hmotnost: max. 4,5 kg.

- Součástí dodávky titrátoru je počítačová sestava pro vyhodnocení analýzy (minimální požadavky: Procesor* min. 20500 bodů CPU Passmark <https://www.cpubenchmark.net/> ; min. 8 GB RAM; monitor s rozlišením displeje 1920 x 1080 pixelů; SSD disk min. 256 GB, síťový port rychlost 1 Gbit/s; operační systém** Windows 10; USB port; myš a klávesnice; externí disk min. 2 TB).

Požadovaný počet: 1 ks

Titrátor je kompatibilní se softwarem umožňujícím:

- Záznam naměřených dat a jejich zpracování.
- Online zobrazení titrační křivky, naměřených hodnot, první derivace a výsledků.
- Přímé řízení pomocných funkcí titrátoru: míchání, dávkování, ovládání podavače vzorků, měření potenciálu.
- Vytváření, editace a mazání metod.
- Export metod a import metod.
- Vytváření, editace a mazání sérií vzorků.
- Databázová archivace všech výsledků, naměřených hodnot a parametrů analýzy.
- Automatické třídění podle metody, série a data.
- Automatický výpočet statistických hodnot: střední hodnota, sd, rsd.
- Vyloučení výsledků ze statistiky.
- Tisk záznamů (obsah definovaný uživatelem).
- Export záznamů (obsah definovaný uživatelem).
- Prohlížení titračních křivek.
- Tabulka výsledků, tabulka naměřených hodnot, dat vzorků, parametrů analýzy.
- Přepočítání výsledků: uživatelsky definované vzorce nebo volba ze seznamu.
- Modifikace parametrů analýzy a dat vzorků.

Současné a nezávislé ovládání titrátoru přes počítač a dotykový displej
(pořízení zmiňovaného software není předmětem dané zakázky)

****Informace k výkonu procesoru***

Zadavatelem požadovaný počet bodů CPU Passmark musí nabízený procesor splňovat nejméně ke dni podání nabídek. Pro posouzení bude použita střední hodnota uvedená na <http://www.cpubenchmark.net/>. K jednotlivým testům nebude přihlíženo.

***Zadavatel má uzavřenou prováděcí smlouvu Microsoft Enrollment for Education Solutions č. 75441297 (plán Microsoft 365 A3), na základě které může užívat na všech vlastních zařízeních licence operačního systému Windows (upgrade na libovolnou verzi v jazyce českém a anglickém) a balík produktů Office (v libovolné verzi v jazyce českém a anglickém)*

Adresa: Trebchostická 2293/2, 100 00 Praha 10
Telefon: +420 226 808 150
Servis: +420 226 808 163
Fax: +420 226 808 170
E-mail: sales.mtoz@mt.com
service.mtoz@mt.com
IČO: 60463031
DIČ: 6260463031

www.mt.com

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
nám. T. G. Masaryka 5555,
760 01 Zlín

Datum 7. 4. 2022

Cenová nabídka č. 2000–2220014698

Vážená obchodní partneri,

zasílám Vám požadovanou nabídku spolu s informacemi o termínech dodání, platebních podmínkách a záruční době.

V případě jakýchkoliv dotazů či dalších požadavků mě prosím kontaktujte.

S pozdravem



Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
BP Centrum Filadelfie, Železarska 1525/1, 140 92 Praha 4 – Michle
číslo účtu - [REDACTED]
číslo účtu - [REDACTED]
Kancelare: Brno, Bohunická 52, budova Mor. ústředny
tel.: +420 547 212 101-2, fax: +420 547 212 639

METTLER  **TOLEDO**

Položka	Obj. číslo	Název položky	Množství	Cena / mj. Kč	Sleva	Částka Kč
010	30252669	G20S Compact Titrátor	1	298 000	25%	223 500

Titřátor G20S rozšiřuje použitelnost řady Compact stejným prostorově úsporným designem. Podporuje 150 analytických metod s 12 funkcemi metody + 12 zástupců na uživatele a software LabX Express. Pro více rutinních titrací a uživatelů.

Max. počet metod: 100

Další jednotky byrety (volitelné): max. 1
(pouze dávkování)

Zástupci na uživatele: 12

Funkce metody na metodu: max. 12

Software LabX: Express a Server (není součástí)

Počítačový software: Počítačový software LabX®

Robustní titřátor pro všeobecné použití

Solidní výkon

Spolehlivé kompaktní titřátory umožňují provádět každodenní titrace s menším počtem pracovníků a s minimálními nároky na čas, školení i údržbu.



Rozšířené možnosti analýzy

Titřátor G20S snadno spravuje více aplikací díky rozšířeným metodám analýzy, funkcím metod, zástupcům a softwarovým možnostem.

Uživatelské rozhraní One Click

Díky intuitivnímu rozhraní dotykové obrazovky můžete přizpůsobit domovské obrazovky tak, aby byly pracovní postupy rychle a snadno řízeny jediným klepnutím na obrazovku.

Pro více informací: www.mt.com/compact-titration

020	51109388	Titrační kádinka PP, sada 120 ks	1	2 000		2 000
-----	----------	----------------------------------	---	-------	--	-------

Materiál: PP

Počet kusů: 120

Objem: 100 mL

Správná kádinka pro každý vzorek

Výběr správné titrační kádinky se zdá být triviálním úkolem, ale používáte pro svou aplikaci vždy nejvhodnější titrační kádinku?

METTLER TOLEDO nabízí širokou paletu kádinek pro přímé použití na jakémkoliv titřátoru nebo podavači vzorků.



Pro více informací: www.mt.com/titration-accessories

Položka	Obj. číslo	Název položky	Množství	Cena / mj. Kč	Sleva	Částka Kč
030	51107502	DV1020 Byreta 20 mL	1	26 500	10%	23 850

Mezní hodnota chyby: 0,2 %

Minimální krok: 1 µL

Přesné a bezpečné

Vysoká přesnost a chemická odolnost

Vysoká přesnost DV1020 zaručuje přesné a spolehlivé dávkování a ventil a hadičky jsou kompatibilní s většinou běžně používaných chemikálií.

Plug&Play byrety

Veškerá relevantní data titrantu se ukládají na čip a titrátor je automaticky rozpozná. Použití nesprávného titrantu je nemožné.

Kompatibilní s ISO a GLP

Byretu je možné kalibrovat v souladu s normou SN EN45001 a každý skleněný válec je opatřen identifikačním číslem. Byrety tak vyhovují nezbytným požadavkům ISO 8655-3 a GLP.



Pro více informací: www.mt.com/titration_accessories

040	51109520	DMi140-SC Platinová elektroda	1	11 300		11 300
-----	----------	-------------------------------	---	--------	--	--------

DMi140-SC je kombinovaná platinová redox elektroda s keramickým fritem, která je určena pro redukčně oxidační titrace se změnou hodnoty pH. Uplatnění najde zejména v odvětvích zaměřených na galvanické pokovování a výrobu elektroniky.

Referenční systém: Ag / AgCl

Senzorový prvek: Platinový kroužek

Referenční elektrolyt: 3 mol/l KCl

Měřicí rozsah (napětí): -2 000 mV – 2 000 mV

Připojení: S12 (DMi140-SC), S7 (DM140-SC)

Materiál těla: Sklo

Pro redox titrace v odvětví elektroniky

Široký rozsah redox aplikací

Dokonalá volba pro přímou titraci síranem ceričitým nebo pro zpětnou titraci jodidem draselným či síranem železnatoamonným.

Plug & Play znamená žádné chyby

Senzorový čip ukládá data o typu senzoru, kalibraci a době použitelnosti, které se během nastavení titrátoru okamžitě načtou. Použití nesprávného senzoru je nemožné.

Přesnost a spolehlivost

Kombinace zručného řemeslného zpracování a maximálního využití automatizovaných výrobních postupů zaručuje trvale vysoký výkon senzoru.

Pro více informací: www.mt.com/titration-sensors

METTLER TOLEDO

Položka	Obj. číslo	Název položky	Množství	Cena / mj. Kč	Sleva	Částka Kč
051	BLOC20015	StarterPac installation (ANACHEM) + Calibration	1	14 720		14 720

Ref.010 G20S Compact Titrátor

Dodávka: Na místě

Dokumentace: StarterPac

Test: Funkční, provozní a výkonnostní zkoušky

Servis: StarterPac

Hodnota: Výkon

Rychlé a snadné nastavení**Zajištění spolehlivé výkonnosti**

Profesionální, efektivní spuštění a nastavení umožňuje přímé nasazení, okamžité použití a zvýšení produktivity.

Tato služba zahrnuje:

- ✓ Zprovoznění, ustavení a nastavení standardní konfigurace zařízení.
- ✓ Základní školení obsluhy a bezpečnostní instruktáž.
- ✓ Kalibrace zařízení včetně vystavení kalibračního listu.



Mohou platit speciální obchodní podmínky. Ověření zařízení je dostupné samostatně.

Pro více informací: www.mt.com/Service

057	BLOC20022	Extended Care + SCC Kalibrace AnaChem	1	38 040		38 040
-----	-----------	--	---	--------	--	--------

Ref.010 G20S Compact Titrátor

Dodávka: Podpora na místě nebo telefonická

Dokumentace: Zákaznická servisní zpráva

Test: Funkční, provozní a výkonnostní zkoušky

Servis: Extended Care

Hodnota: Zajištění provozní kapacity a výkonnosti

Využijte své zařízení na maximum**Maximalizace doby provozu, zajištění výkonnosti**

Extended Care vám přinese klid. Během prvních 24 měsíců životnosti přístroje se nebudete muset obávat odstávek a budete si užívat špičkové výkonnosti.

Tato služba zahrnuje:

- ✓ Prodloužení záruky na dobu 24 měsíců.
- ✓ Garanční opravy řešené na místě a v co nejkratší lhůtě.
- ✓ Přednostní řešení veškerých servisních požadavků.
- ✓ Přístup k telefonické vzdálené podpoře.
- ✓ Preventivní prohlídka včetně seřízení a kalibrace zařízení po 1. i 2. roce používání měřidla.

Extended

Mohou platit speciální obchodní podmínky. Ověření zařízení je dostupné samostatně.

Pro více informací: www.mt.com/Service**METTLER TOLEDO**

Položka	Obj. číslo	Název položky	Množství	Cena / mj. Kč	Sleva	Částka Kč
070	MT00009	Počítač s příslušenstvím	1	40 000		40 000

Minimální požadavky
počet jader CPU – 4; 8 GB RAM; monitor s
rozlišením displeje 1920x1080 pixelů; SSD
disk 256 GB, síťový port rychlost 1 Gbit/s;
operační systém Windows 10; USB port;
myš a klávesnice; externí disk 2TB;

071	S39905038	Standardní kalibrace Ref.030 DV1020 Byreta 20 mL	1	1 700		1 700
-----	-----------	---	---	-------	--	-------

Dodávka: Na místě
Test: Kalibrace
Hodnota: Shoda s předpisy

Dokumentace: Standardní kalibrační certifikát
Servis: Kalibrace SCC

Profesionální kalibrace

Dosáhněte očekávaného výkonu

Standardní kalibrační postup METTLER TOLEDO je zárukou přesného a spolehlivého měřicího výkonu vašich přístrojů.

Co je součástí této služby:

Kalibrace přístrojů pomocí certifikovaných nástrojů a materiálů, certifikát o kalibraci prokazující vyhovění výsledků měření specifikaci.



Mohou platit speciální obchodní podmínky

Pro více informací: www.mt.com/Service

995	TANA	Poštovné, balné a pojištění	1	2 900		2 900
-----	------	-----------------------------	---	-------	--	-------

Cena celkem, bez volitelných položek

Cena před slevou (Kč)	435 160
Celkem sleva položek (Kč)	77 150
Hodnota nabídky (Kč)	358 010
DPH (Kč)	75 182,10
Částka včetně DPH (Kč)	433 192,10

Obchodní podmínky

Dodací lhůta	6-8 týdnů
Záruka	12 měsíců (24 měsíců s položkou Extended Care)
Platnost nabídky do	7. 5. 2022

Uvedená doba dodání zboží se může lišit v závislosti na dostupnosti komponentů.