

Cenník Vernier č. 1-2023 platný od 1.2.2023

Kód	kód prísl.	Názov	Cena bez DPH	Cena s DPH	%DPH
Interfejsové jednotky Vernier					
LABQ3-INTL		LabQuest 3 - interfejsová jednotka s kapacitnou dotykovou obrazovkou s uhlopriečkou 17,64 cm ovládanou prstami a gestami, 3x BTA, 2x BTD, 2x USB a Bluetooth vstupy pre senzory, USB zdieľanie dát s počítačmi, WiFi zdieľanie dát s počítačmi a mobilnými zariadeniami, GPS a ďalšie funkcie. Vysokokapacitná batéria pre dlhú výdrž pri práci mimo laboratória. Balenie obsahuje aj sieťový zdroj LQ3-PS-INTL.	616,67 €	740,00 €	20 %
LQ-MINI		LabQuest Mini - interfejsová jednotka bez obrazovky (3x BTA, 2x BTD vstup, USB pripojenie k počítačom)	320,83 €	385,00 €	20 %
LQ-STREAM-INTL		LabQuest Stream - interfejsová jednotka bez obrazovky, multisenzorový prevodník na Bluetooth, 3x BTA, 2x BTD vstupy pre senzory, USB pripojenie k počítačom, Bluetooth pripojenie k počítačom a k mobilným zariadeniam. Balenie obsahuje aj sieťový zdroj LQ3-PS-INTL.	458,33 €	550,00 €	20 %
GO-LINK		Go!Link - prevodník 1ks senzora xx-BTA na USB pripojenie k počítačom	127,25 €	152,70 €	20 %
Príslušenstvo pre interfejsové jednotky					
LQ3-CRG-EURO		Nabíjací stojan pre 4 ks LabQuest 3 alebo LabQuest 2	256,25 €	307,50 €	20 %
LQ3-STN		Podstavec pre LabQuest 3	8,50 €	10,20 €	20 %
LQ3-LAN		Popruh na LabQuest 3 pre zavesenie na krk	15,25 €	18,30 €	20 %
LQ-BOOST3-INTL		Pridavná externá batéria pre LabQuest3/LabQuest 2	208,75 €	250,50 €	20 %
Náhradné diely pre interfejsové jednotky					
LQ-BAT		Náhradná batéria pre originálny LabQuest (prvý model so zelenou gumenou obrubou, vyrábaný pred rokom 2012)	32,25 €	38,70 €	20 %
LQ2-BAT		Náhradná batéria pre LabQuest 2	39,00 €	46,80 €	20 %
LQ3-BAT		Náhradná batéria pre LabQuest 3	57,67 €	69,20 €	20 %
LQ2-STYL-5		Dotykové pero náhradné pre LabQuest 2 (5 ks)	8,50 €	10,20 €	20 %
LQ3-PS-INTL		Sieťový zdroj náhradný pre LabQuest/LabQuest 2/LabQuest 3	27,17 €	32,60 €	20 %
PSLP-INT		Sieťový zdroj náhradný pre LabPro/WDSS/DCU/STIR	25,42 €	30,50 €	20 %
Softvér pre systém Vernier					
<i>Zakúpené elektronické verzie softvéru budú trvalo dostupné po vytvorení si bezplatného účtu na https://www.vernier.com/my-account/ a nahraťi dodaných kódov softvéru.</i>					
LP		Logger Pro 3 - trvalá multilicencia pre celú školu. Softvér na zber a vyhodnocovanie dát z experimentov na počítačoch Windows a MAC. Dodanie na CD.	475,67 €	570,80 €	20 %
LP-E		Logger Pro 3 - trvalá multilicencia pre celú školu. Dodanie elektronicky.	475,67 €	570,80 €	20 %
LL		Logger Lite - bezplatný zjednodušený softvér na zber a vyhodnocovanie dát z experimentov na počítačoch. Dostupný na www.vernier.com/downloads/ .	BEZPLATNE	0,00 €	0,00 € 20 %
LQ-VIEW		LabQuest Viewer - trvalá multilicencia pre celú školu. Softvér na zobrazovanie a ovládanie interfejsov LabQuest 3 a LabQuest 2 na počítačoch Windows a MAC. Dodanie na CD.	125,67 €	150,80 €	20 %
LQ-VIEW-E		LabQuest Viewer - trvalá multilicencia pre celú školu. Dodanie elektronicky.	125,67 €	150,80 €	20 %
GA		Vernier Graphical Analysis - bezplatný softvér na zber a vyhodnocovanie údajov z experimentov pre počítače, tablety, smartfóny a chromebooky. Dostupný na www.vernier.com/downloads/ .	BEZPLATNE	0,00 €	0,00 € 20 %
GAP-3YR		Vernier Graphical Analysis Pro - rozšírenie GA o ďalšie funkcie a zdieľanie dát v reálnom čase po internete. 3-ročná multilicencia pre celú školu (fakultu VŠ).	465,33 €	558,40 €	20 %
GAP-1YR		Vernier Graphical Analysis Pro - rozšírenie GA o ďalšie funkcie a zdieľanie dát v reálnom čase po internete. Ročná multilicencia pre celú školu (fakultu VŠ).	219,00 €	262,80 €	20 %
GAP-SINGLE		Vernier Graphical Analysis Pro - rozšírenie GA o ďalšie funkcie a zdieľanie dát v reálnom čase po internete. Ročná licencia pre jednu osobu.	15,58 €	18,70 €	20 %
VVA-3YR		Vernier Video Analysis - softvér na videoanalýzu pre počítače, tablety, smartfóny a chromebooky. 3-ročná multilicencia pre celú školu (fakultu VŠ).	700,42 €	840,50 €	20 %
VVA-1YR		Vernier Video Analysis - softvér na videoanalýzu pre počítače, tablety, smartfóny a chromebooky. Ročná multilicencia pre celú školu (fakultu VŠ).	330,75 €	396,90 €	20 %
VVA-SINGLE		Vernier Video Analysis - softvér na videoanalýzu pre počítače, tablety, smartfóny a chromebooky. Ročná licencia pre jednu osobu.	23,33 €	28,00 €	20 %
VIA		Vernier Instrumental Analysis - bezplatný softvér na zber a vyhodnocovanie údajov z chromatografu a voltammetrického systému pre počítače, tablety, smartfóny a chromebooky. Dostupný na www.vernier.com/downloads/ .	BEZPLATNE	0,00 €	0,00 € 20 %

Cenník Vernier č. 1-2023 platný od 1.2.2023

Kód	kód prísl.	Názov	Cena bez DPH	Cena s DPH	%DPH
VSA		Vernier Spectral Analysis - bezplatný softvér na zber a vyhodnocovanie údajov zo spektrometrov pre počítače, tablety, smartfóny a chromebooky. Dostupný na www.vernier.com/downloads/ .	BEZPLATNE	0,00 €	0,00 € 20 %
Dynamické a mechanické systémy Vernier a doplnky pre optiku					
DTS		Dynamický štandardný vozíčkový systém Vernier (1,2m)	592,25 €	710,70 €	20 %
DTS-LONG		Dynamický štandardný vozíčkový systém Vernier dlhý (2,2m)	777,25 €	932,70 €	20 %
	CART-F	Vozík s ventilátorom	201,92 €	242,30 €	20 %
	DTS-PAD	Trecí element vozíka mechanický	54,33 €	65,20 €	20 %
	DTS-ECB	Trecí element vozíka na princípe Foucaultových prúdov	32,25 €	38,70 €	20 %
	PF-CART	Pravítko vozíka s č.b. plochami (snímanie fotobránou)	10,17 €	12,20 €	20 %
	BLK	Sada nárazníkov a odrazov	168,00 €	201,60 €	20 %
	DTS-MDB	Držiak detektora pohybu (prídavný)	18,67 €	22,40 €	20 %
	B-SPA	Svorka kladky	20,33 €	24,40 €	20 %
	SPA	Kladka s nízkym trením	40,75 €	48,90 €	20 %
	TRACK	Predĺžovacia dráha / optická lavica 1,2m	263,08 €	315,70 €	20 %
	TRACK-LONG	Predĺžovacia dráha / optická lavica 2,2m	448,00 €	537,60 €	20 %
	T2T-VDS	Spojka predĺženia dráhy	59,42 €	71,30 €	20 %
DTS-EC		Dynamický vozíčkový systém s optickým kódovaním (1,2m)	870,58 €	1 044,70 €	20 %
DTS-EC-LONG		Dynamický vozíčkový systém s optickým kódovaním dlhý (2,2m)	1 055,58 €	1 266,70 €	20 %
	CART-FEC	Vozík s ventilátorom s optickým kódovaním	398,83 €	478,60 €	20 %
	DTS-MEU	Sada na prestavbu 1 vozíka z DTS na optické kódovanie	286,83 €	344,20 €	20 %
	DTS-MEC	Sada 1 vozíka DTS a prijímača s optickým kódovaním	432,75 €	519,30 €	20 %
DTS-GDX		Bezdrôtový vozíčkový systém Vernier (1,2m)	1 050,50 €	1 260,60 €	20 %
DTS-GDX-LONG		Bezdrôtový vozíčkový systém Vernier dlhý (2,2m)	1 235,42 €	1 482,50 €	20 %
	GDX-CART-G	Bezdrôtový náhradný senzorový vozík žltý	320,75 €	384,90 €	20 %
	GDX-CART-Y	Bezdrôtový náhradný senzorový vozík zelený	320,75 €	384,90 €	20 %
GDX-CFA		Mechanický systém pre dostredivú silu	551,50 €	661,80 €	20 %
	CFA-MIK	Súprava pre moment zotrvačnosti k CFA a GDX-CFA	337,75 €	405,30 €	20 %
	GDX-CFA-MAK-INTL	Go Direct motorové príslušenstvo pre GDX-CFA	346,17 €	415,40 €	20 %
VPL		Vystreľovač projektilov káblový	746,67 €	896,00 €	20 %
GDX-PL		Go Direct bezdrôtový vystreľovač projektilov	829,83 €	995,80 €	20 %
	WXT-VPL	Voskovaná náhradná páska k VPL (9 m)	30,58 €	36,70 €	20 %
	PS-VPL	Zastavovač projektilov	67,92 €	81,50 €	20 %
	TOF-VPL	Podložka merania času letu projektilu	142,58 €	171,10 €	20 %
	IOM-VPL	Demonštrátor nezávislosti pohybu	100,17 €	120,20 €	20 %
OEK		Optická sada	337,75 €	405,30 €	20 %
CM-OEK-INTL		Sada zmiešavania farieb	313,92 €	376,70 €	20 %
M-OEK		Sada zrkadiel pre optiku	117,08 €	140,50 €	20 %
PAK-OEK		Sada polarizátorov/analyzátorov pre optiku	151,00 €	181,20 €	20 %
DAK-INTL		Súprava pre difrakciu	1 143,83 €	1 372,60 €	20 %
	GDL-DAK	Prídavný zelený laser pre DAK	424,25 €	509,10 €	20 %
GDX-VSMT		Vernierov testovací rám konštrukcií a materiálov	2 034,75 €	2 441,70 €	20 %
	VSMT-TRUSS	Príslušenstvo pre VSMT na testovanie štruktúr typu nosník krovu	217,25 €	260,70 €	20 %
Vernier GW bezdrôtové Bluetooth senzory					
GW-HR		Go!Wireless ručný monitor tepu srdca	166,33 €	199,60 €	20 %
GW-EHR		Go!Wireless monitor tepu srdca počas cvičenia	134,08 €	160,90 €	20 %
Vernier GDX bezdrôtové Bluetooth/USB senzory					
GDX-3MG		Go Direct senzor magnetického poľa (3-osi)	127,25 €	152,70 €	20 %
GDX-ACC		Go Direct senzor zrýchlenia (3-osi ±16g/±200g, gyroskop, barometrický výškomer -1800 až 10.000 m)	185,00 €	222,00 €	20 %
GDX-BP		GoDirect senzor tlaku krvi	212,17 €	254,60 €	20 %
	CUFF-LG	Manžeta pre BPS-BTA veľká	59,42 €	71,30 €	20 %
	CUFF-SM	Manžeta pre BPS-BTA malá	54,33 €	65,20 €	20 %
GDX-CCS-INTL		Go Direct systém konštantného prúdu	139,17 €	167,00 €	20 %
GDX-CO2		Go Direct senzor CO2	381,83 €	458,20 €	20 %
	BC-2000	Biokomora 2000 (2000 ml, 2 otvory pre senzory CO2 a O2)	37,33 €	44,80 €	20 %
	BC-250	Biokomora 250 (250 ml, 2 otvory pre senzory CO2 a O2)	15,25 €	18,30 €	20 %
GDX-COL		Go Direct kolorimeter	218,92 €	262,70 €	20 %
	CUV	Kyvety pre kolorimeter (100 ks)	40,75 €	48,90 €	20 %
	CUV-RACK	Stojan na kyvety	15,25 €	18,30 €	20 %
GDX-CON		Go Direct senzor vodivosti vodných roztokov	201,92 €	242,30 €	20 %
GDX-CONPT		Go Direct platinový senzor vodivosti	305,50 €	366,60 €	20 %
	CON-HST	Štandard vodivosti - vysoký rozsah	33,92 €	40,70 €	20 %
	CON-LST	Štandard vodivosti - nízky rozsah	33,92 €	40,70 €	20 %
	CON-MST	Štandard vodivosti - stredný rozsah	33,92 €	40,70 €	20 %
GDX-CRG-EURO		Go Direct nabíjacia stanica (pre 8 ks GDX senzorov)	154,42 €	185,30 €	20 %
GDX-CUR		Go Direct senzor elektrického prúdu ±1A (±0,1A)	151,00 €	181,20 €	20 %
GDX-CVS		Go Direct cyklický voltametrický systém	1 695,33 €	2 034,40 €	20 %
	CVS-SPE25	Sieťotlačené elektródy pre GDX-CVS bal. 25 ks	191,75 €	230,10 €	20 %
	CVS-SPE100	Sieťotlačené elektródy pre GDX-CVS bal. 100 ks	702,58 €	843,10 €	20 %

PMS Delta s.r.o., autorizované zastúpenie Vernier Software & Technology pre Slovensko

Fándlyho 1, 071 01 Michalovce, tel.: 0918 347 372, spisak.peter@pmsdelta.sk, www.pmsdelta.sk - 2 -

Cenník Vernier č. 1-2023 platný od 1.2.2023

Kód	kód prísl.	Názov	Cena bez DPH	Cena s DPH	%DPH
GDX-DC		Go Direct počítadlo kvapiek	185,00 €	222,00 €	20 %
GDX-EA		Go Direct samostatný elektródový zosilňovač (mV, pH) s BNC vstupom	134,08 €	160,90 €	20 %
GDX-ISEA		Go Direct samostatný elektródový zosilňovač pre ISE elektródy s BNC vstupom	134,08 €	160,90 €	20 %
GDX-CA		Go Direct vápniková ión-selektívna elektróda so zosilňovačom	473,50 €	568,20 €	20 %
	CA-HST	Vápnikový štandard (vysoký) pre ISE, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	CA-LST	Vápnikový štandard (nízky) pre ISE, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	CA-MOD	Náhradný vápnikový modul ISE	157,58 €	189,10 €	20 %
	GDX-CA-BNC	Samostatná náhradná vápniková ión-selektívna elektróda s BNC pripojením	405,58 €	486,70 €	20 %
GDX-CL		Go Direct chloridová ión-selektívna elektróda so zosilňovačom	473,50 €	568,20 €	20 %
	CL-HST	Chloridový štandard (vysoký) pre ISE, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	CL-LST	Chloridový štandard (nízky) pre ISE, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	GDX-CL-BNC	Samostatná náhradná chloridová ión-selektívna elektróda s BNC pripojením	405,58 €	486,70 €	20 %
GDX-K		Go Direct draslíková ión-selektívna elektróda so zosilňovačom	473,50 €	568,20 €	20 %
	K-HST	Draslíkový štandard (vysoký) pre ISE, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	K-LST	Draslíkový štandard (nízky) pre ISE, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	K-MOD	Náhradný draslíkový modul ISE	157,58 €	189,10 €	20 %
	GDX-K-BNC	Samostatná náhradná draslíková ión-selektívna elektróda s BNC pripojením	405,58 €	486,70 €	20 %
GDX-NH4		Go Direct amóniová ión-selektívna elektróda so zosilňovačom	473,50 €	568,20 €	20 %
	NH4-HST	Amóniový štandard (vysoký) pre ISE, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	NH4-LST	Amóniový štandard (nízky) pre ISE, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	NH4-MOD	Náhradný amóniový modul ISE	157,58 €	189,10 €	20 %
	GDX-NH4-BNC	Samostatná náhradná amóniová ión-selektívna elektróda s BNC pripojením	405,58 €	486,70 €	20 %
GDX-NO3		Go Direct dusičnanová iónselektívna elektróda so zosilňovačom	473,50 €	568,20 €	20 %
	NO3-HST	Dusičnanový štandard (vysoký) pre ISE, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	NO3-LST	Dusičnanový štandard (nízky) pre ISE, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	NO3-MOD	Náhradný dusičnanový modul ISE	157,58 €	189,10 €	20 %
	GDX-NO3-BNC	Samostatná náhradná dusičnanová ión-selektívna elektróda s BNC pripojením	405,58 €	486,70 €	20 %
		<i>Go Direct ión-selektívne elektródy pozostávajú so zosilňovača a elektródy s BNC pripojením. Balenie obsahuje štandardné roztoky vysokého a nízkeho bodu kalibrácie po 30 ml. Náhradné štandardné roztoky sú v balení po 500 ml.</i>			
GDX-EKG		Go Direct EKG senzor (vrátane 100 ks elektród)	286,83 €	344,20 €	20 %
	ELEC	Náhradné EKG elektródy (100 ks)	32,25 €	38,70 €	20 %
GDX-ETOH		Go Direct senzor etanolových pár	280,00 €	336,00 €	20 %
	ETH-TAPE	Náhradná páska pre senzor etanolu	5,08 €	6,10 €	20 %
	ETH-CAPS	Náhradné kryty pre ETH (3 ks)	17,00 €	20,40 €	20 %
	ETH-STOP	Zátka č.6 s otvorom pre ETH	6,75 €	8,10 €	20 %
GDX-FOR		Go Direct senzor sily a zrýchlenia	201,92 €	242,30 €	20 %
	RFX-ACC	Reflexné kladivko k senzoru sily	49,25 €	59,10 €	20 %
GDX-FPH		Go Direct Tris kompatibilný plochý senzor pH	227,42 €	272,90 €	20 %
	PH-BUFCAP	Kapsle s pH puframi 10x (4, 7 a 10 pH)	57,67 €	69,20 €	20 %
	BTL	Náhradné odkladacie fľaštičky pre pH senzor (5 ks)	17,00 €	20,40 €	20 %
	GDX-FPH-BNC	Náhradná Tris kompatibilná pH elektróda s BNC pripojením	140,83 €	169,00 €	20 %
	PH-SS	Odkladací roztok pre pH a ORP senzor, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
GDX-GP		Go Direct senzor tlaku plynu (400 kPa)	168,00 €	201,60 €	20 %
	PS-SYR	Injekčná striekačka náhradná pre GPS-BTA, GDX-GP	3,42 €	4,10 €	20 %
GDX-GPH		Go Direct sklenený pH senzor	269,83 €	323,80 €	20 %
	PH-SS	Odkladací roztok pre pH a ORP senzor, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	PH-BUFCAP	Kapsle s pH puframi 10x (4, 7 a 10 pH)	57,67 €	69,20 €	20 %
	BTL	Náhradné odkladacie fľaštičky pre pH senzor (5 ks)	17,00 €	20,40 €	20 %
	GDX-GPH-BNC	Náhradná sklenená pH elektróda s BNC pripojením	159,50 €	191,40 €	20 %
GDX-HD		Go Direct ručný dynamometer (0 až 600N)	201,92 €	242,30 €	20 %
GDX-LC		Go Direct senzor svetla a farby	151,00 €	181,20 €	20 %
GDX-MD		Go Direct detektor polohy a pohybu	193,50 €	232,20 €	20 %
GDX-MLT-INTL		Go Direct stanica tavenia	1 016,50 €	1 219,80 €	20 %
	MLT-TUBE	Kapilárne skúmavky pre MLT (100ks)	40,75 €	48,90 €	20 %
GDX-NRG		Go Direct senzor elektrickej energie +/-30V, +/-1A	166,33 €	199,60 €	20 %
GDX-O2		Go Direct senzor plynného kyslíka	347,92 €	417,50 €	20 %
	BC-2000	Biokomora 2000 (2000 ml, 2 otvory pre senzory CO ₂ a O ₂)	37,33 €	44,80 €	20 %
	BC-250	Biokomora 250 (250 ml, 2 otvory pre senzory CO ₂ a O ₂)	15,25 €	18,30 €	20 %
GDX-ODO		Go Direct optický senzor kyslíka vo vode	609,25 €	731,10 €	20 %
	GDX-ODO-CAP	Náhradný kryt pre GDX-ODO	134,08 €	160,90 €	20 %
	PPK	Súprava na štúdium O ₂ vo vode	74,67 €	89,60 €	20 %
GDX-ORP		Go Direct ORP senzor	201,92 €	242,30 €	20 %
	PH-SS	Odkladací roztok pre pH a ORP senzor, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	GDX-ORP-BNC	Náhradná ORP elektróda s BNC pripojením	100,17 €	120,20 €	20 %
GDX-PH		Go Direct pH senzor	185,00 €	222,00 €	20 %
	PH-BUFCAP	Kapsle s pH puframi 10x (4, 7 a 10 pH)	57,67 €	69,20 €	20 %
	BTL	Náhradné odkladacie fľaštičky pre pH senzor (5 ks)	17,00 €	20,40 €	20 %

PMS Delta s.r.o., autorizované zastúpenie Vernier Software & Technology pre Slovensko

Fándlyho 1, 071 01 Michalovce, tel.: 0918 347 372, spisak.peter@pmsdelta.sk, www.pmsdelta.sk - 3 -

Cenník Vernier č. 1-2023 platný od 1.2.2023

Kód	kód prísl.	Názov	Cena bez DPH	Cena s DPH	%DPH
	PH-SS	Odkladací roztok pre pH a ORP senzor, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	GDX-PH-BNC	Náhradná pH elektróda s BNC pripojením	84,83 €	101,80 €	20 %
GDX-POL		GoDirect polarimeter	924,92 €	1 109,90 €	20 %
	CELLS-POL	Náhradné kyvety pre chemický polarimeter (4 ks)	117,08 €	140,50 €	20 %
GDX-Q		GoDirect senzor statického náboja	185,00 €	222,00 €	20 %
	ESK-CRG	Elektrostatická súprava	218,92 €	262,70 €	20 %
	HVEK-CRG-INTL	Vysokonapäťová elektrostatická súprava	524,42 €	629,30 €	20 %
GDX-RAD		Go Direct radiačný monitor	337,75 €	405,30 €	20 %
GDX-RB		Go Direct pás monitorovania dýchania	185,00 €	222,00 €	20 %
GDX-RMS		Go Direct senzor otáčavého pohybu	320,75 €	384,90 €	20 %
	AK-RMV	Sada príslušenstva k senzoru otáčavého pohybu	203,67 €	244,40 €	20 %
	MK-RMV	Sada s motorom k senzoru otáčavého pohybu	20,33 €	24,40 €	20 %
GDX-SND		Go Direct senzor zvuku	161,25 €	193,50 €	20 %
GDX-SPR		GoDirect spirometer	371,67 €	446,00 €	20 %
	O2-SPR	Adaptér senzora O ₂ pre spirometer	13,58 €	16,30 €	20 %
	SPR-FIL10	Výmenný bakteriálny filter spirometra (10 ks)	76,33 €	91,60 €	20 %
	SPR-FIL30	Výmenný bakteriálny filter spirometra (30 ks)	218,92 €	262,70 €	20 %
	SPR-MP30	Výmenný ústny nástavec spirometra (30 ks)	28,83 €	34,60 €	20 %
	SPR-MP100	Výmenný ústny nástavec spirometra (100 ks)	66,17 €	79,40 €	20 %
	SPR-NOSE10	Svorka na nos pre spirometer (10 ks)	17,00 €	20,40 €	20 %
	SPR-NOSE30	Svorka na nos pre spirometer (30 ks)	42,42 €	50,90 €	20 %
GDX-ST		Go Direct senzor povrchovej teploty (-25°C až 125°C)	168,00 €	201,60 €	20 %
GDX-TC		Go Direct termočlánok (-200 až 1400°C)	200,25 €	240,30 €	20 %
GDX-TMP		Go Direct nerezový senzor teploty (-40°C až 125°C)	132,33 €	158,80 €	20 %
GDX-VOLT		Go Direct senzor rozdielového napätia (±15V)	134,08 €	160,90 €	20 %
GDX-VPG		Go Direct fotobrána	161,25 €	193,50 €	20 %
	PF	Pravítko s č. b. plochami (veľké, na meranie g)	17,00 €	20,40 €	20 %
	LASER	Laserové ukazovadlo 650 nm, <1 mW (vhodné pre fotobrány)	40,75 €	48,90 €	20 %
GDX-WRP		Go Direct širokorozsahový senzor tlaku (0 až 690 kPa)	371,67 €	446,00 €	20 %
GDX-WRT		Go Direct širokorozsahový teplomer (-20°C až 330°C)	217,25 €	260,70 €	20 %
GDX-WTHR		Go Direct senzorový systém počasia	185,00 €	222,00 €	20 %
GDX-WTVA		Go Direct senzorový systém počasia s veternou lopatkou	234,17 €	281,00 €	20 %
Senzory typu Go! (pripájajú sa na USB port počítača, bez potreby interfejsu)					
GO-TEMP		Go!Temp teplomer	83,17 €	99,80 €	20 %
GO-MOT		Go!Motion senzor pohybu	235,92 €	283,10 €	20 %
Káblové senzory Vernier a ich príslušenstvo					
3D-BTA		Senzor zrýchlenia (3-osi)	178,17 €	213,80 €	20 %
30V-BTA		Senzor napätia 30V	100,17 €	120,20 €	20 %
ACC-BTA		Senzor zrýchlenia (25g)	186,67 €	224,00 €	20 %
ANM-BTA		Anemometer	185,00 €	222,00 €	20 %
BAR-BTA		Barometer	134,08 €	160,90 €	20 %
BPS-BTA		Senzor tlaku krvi (vrátane štandardnej manžety CUFF-STD)	203,67 €	244,40 €	20 %
	CUFF-LG	Manžeta pre BPS-BTA veľká	59,42 €	71,30 €	20 %
	CUFF-SM	Manžeta pre BPS-BTA malá	54,33 €	65,20 €	20 %
CA-BTA		Vápniková ión-selektívna elektróda	471,75 €	566,10 €	20 %
	CA-HST	Vápnikový štandard (vysoký) pre ISE, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	CA-LST	Vápnikový štandard (nizky) pre ISE, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	CA-MOD	Náhradný vápnikový modul ISE	157,58 €	189,10 €	20 %
	CA-BNC	Samostatná vápniková ión-selektívna elektróda bez zosilňovača	424,25 €	509,10 €	20 %
CCS-BTA-INTL		Systém konštantného prúdu	127,25 €	152,70 €	20 %
CHEM-POL		Chemický polarimeter	948,67 €	1 138,40 €	20 %
	CELLS-POL	Náhradné kyvety pre chemický polarimeter (4 ks)	117,08 €	140,50 €	20 %
CL-BTA		Chloridová ión-selektívna elektróda	471,75 €	566,10 €	20 %
	CL-HST	Chloridový štandard (vysoký) pre ISE, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	CL-LST	Chloridový štandard (nizky) pre ISE, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	CL-BNC	Samostatná chloridová ión-selektívna elektróda bez zosilňovača	424,25 €	509,10 €	20 %
CO2-BTA		Senzor plynu CO ₂	507,42 €	608,90 €	20 %
	BC-2000	Biokomora 2000 (2000 ml, 2 otvory pre senzory CO ₂ a O ₂)	37,33 €	44,80 €	20 %
	BC-250	Biokomora 250 (250 ml, 2 otvory pre senzory CO ₂ a O ₂)	15,25 €	18,30 €	20 %
COL-BTA		Kolorimeter	217,25 €	260,70 €	20 %
	CUV	Kyvety pre kolorimeter (100 ks)	40,75 €	48,90 €	20 %
	CUV-RACK	Stojan na kyvety	15,25 €	18,30 €	20 %
CON-BTA		Senzor vodivosti vodných roztokov	195,17 €	234,20 €	20 %
CONPT-BTA		Senzor vodivosti platínový (vodné a nevodné roztoky)	288,50 €	346,20 €	20 %
	CON-HST	Štandard vodivosti - vysoký rozsah, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	CON-LST	Štandard vodivosti - nizky rozsah, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	CON-MST	Štandard vodivosti - stredný rozsah, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
CRG-BTA		Senzor elektrického náboja	151,00 €	181,20 €	20 %
	ESK-CRG	Elektrostatická súprava	218,92 €	262,70 €	20 %
	HVEK-CRG-INTL	Vysokonapäťová elektrostatická súprava	524,42 €	629,30 €	20 %
DCP-BTA		Senzor elektrického prúdu (±0,6 A)	83,17 €	99,80 €	20 %
DCU-BTD		Digitálna riadiaca jednotka	117,08 €	140,50 €	20 %
DFS-BTA		Dvojrozsahový senzor sily	203,67 €	244,40 €	20 %

PMS Delta s.r.o., autorizované zastúpenie Vernier Software & Technology pre Slovensko

Fándlyho 1, 071 01 Michalovce, tel.: 0918 347 372, spisak.peter@pmsdelta.sk, www.pmsdelta.sk - 4 -

Cenník Vernier č. 1-2023 platný od 1.2.2023

Kód	kód prísl.	Názov	Cena bez DPH	Cena s DPH	%DPH
DVP-BTA		Senzor rozdielového napätia ($\pm 6V$)	83,17 €	99,80 €	20 %
EA-BTA		Elektródový zosilňovač s BNC vstupom (pH, ORP, ISE)	93,33 €	112,00 €	20 %
EKG-BTA		EKG senzor	303,75 €	364,50 €	20 %
	ELEC	Náhradné EKG elektródy (100 ks)	32,25 €	38,70 €	20 %
ETH-BTA		Senzor etanolu	218,92 €	262,70 €	20 %
	ETH-TAPE	Náhradná páska pre senzor etanolu	5,08 €	6,10 €	20 %
	ETH-CAPS	Náhradné kryty pre ETH (3 ks)	17,00 €	20,40 €	20 %
	ETH-STOP	Zátka č.6 s otvorom pre ETH	6,75 €	8,10 €	20 %
FLO-BTA		Senzor rýchlosti toku vody	218,92 €	262,70 €	20 %
FP-BTA		Plochý senzor sily (-850 až +3500 N)	541,33 €	649,60 €	20 %
	FP-HAN	Rukoväť pre FP-BTA	42,42 €	50,90 €	20 %
FPH-BTA		Plochý pH senzor (Tris kompatibilný)	210,42 €	252,50 €	20 %
	PH-BUFCAP	Kapsle s pH puframi 10x (4, 7 a 10 pH)	57,67 €	69,20 €	20 %
	BTL	Náhradné odkladacie fľaštičky pre pH senzor (5 ks)	17,00 €	20,40 €	20 %
	FPH-BNC	Samostatná FPH elektróda bez zosilňovača	142,58 €	171,10 €	20 %
	PH-SS	Odkladací roztok pre pH a ORP senzor, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
GNM-BTA		Goniometer	286,83 €	344,20 €	20 %
GPS-BTA		Senzor tlaku plynu (0 až 210 kPa)	159,50 €	191,40 €	20 %
	PS-SYR	Injekčná striekačka náhradná pre GPS-BTA, GDX-GP	3,42 €	4,10 €	20 %
HCS-BTA		Senzor veľkého el. prúdu ($\pm 10A$)	151,00 €	181,20 €	20 %
	FUSE-HCS	Náhradné poistky pre HCS-BTA (5 ks)	8,50 €	10,20 €	20 %
HGH-BTA		Ručný monitor tepu srdca	218,92 €	262,70 €	20 %
HD-BTA		Ručný dynamometer (0 až 600N)	210,42 €	252,50 €	20 %
INA-BTA		Pristrojový zosilňovač	151,00 €	181,20 €	20 %
K-BTA		Draslíková ión-selektívna elektróda	471,75 €	566,10 €	20 %
	K-HST	Draslíkový štandard (vysoký) pre ISE, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	K-LST	Draslíkový štandard (nízky) pre ISE, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	K-MOD	Náhradný draslíkový modul ISE	157,58 €	189,10 €	20 %
	K-BNC	Samostatná draslíková ión-selektívna elektróda bez zosilňovača	424,25 €	509,10 €	20 %
LGA-BTA		Senzor zrýchlenia (nízke-g)	168,00 €	201,60 €	20 %
LS-BTA		Senzor svetla trojrozsahový	117,08 €	140,50 €	20 %
MCA-BTA		Mikrofón	93,33 €	112,00 €	20 %
MLT-BTA-INTL		Stanica na meranie teploty tavenia	1 025,00 €	1 230,00 €	20 %
	MLT-TUBE	Kapilárne skúmavky pre MLT (100ks)	40,75 €	48,90 €	20 %
MD-BTD		Detektor pohybu	168,00 €	201,60 €	20 %
	MD-CLAMP	Svorka detektora pohybu	25,42 €	30,50 €	20 %
MG-BTA		Senzor magnetického poľa	117,08 €	140,50 €	20 %
NH4-BTA		Amóniová ión-selektívna elektróda	471,75 €	566,10 €	20 %
	NH4-HST	Amóniový štandard (vysoký) pre ISE, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	NH4-LST	Amóniový štandard (nízky) pre ISE, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	NH4-MOD	Náhradný amóniový modul ISE	157,58 €	189,10 €	20 %
	NH4-BNC	Samostatná amóniová ión-selektívna elektróda bez zosilňovača	424,25 €	509,10 €	20 %
NO3-BTA		Dusičnanová ión-selektívna elektróda	471,75 €	566,10 €	20 %
	NO3-HST	Dusičnanový štandard (vysoký) pre ISE, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	NO3-LST	Dusičnanový štandard (nízky) pre ISE, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	NO3-MOD	Náhradný dusičnanový modul ISE	157,58 €	189,10 €	20 %
	NO3-BNC	Samostatná dusičnanová ión-selektívna elektróda bez zosilňovača	424,25 €	509,10 €	20 %
O2-BTA		Senzor plynu O ₂	356,42 €	427,70 €	20 %
	BC-2000	Biokomora 2000 (2000 ml, 2 otvory pre senzory CO ₂ a O ₂)	37,33 €	44,80 €	20 %
	BC-250	Biokomora 250 (250 ml, 2 otvory pre senzory CO ₂ a O ₂)	15,25 €	18,30 €	20 %
ORP-BTA		Senzor ORP (oxidačno-redukčného potenciálu)	195,17 €	234,20 €	20 %
	ORP-BNC	Samostatná ORP elektróda bez zosilňovača	98,42 €	118,10 €	20 %
	PH-SS	Odkladací roztok pre pH a ORP senzor, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
PAMP-EURO		Výkonový zosilňovač	439,50 €	527,40 €	20 %
	PAAS-PAMP	Reproduktor k výkonovému zosilňovaču	229,08 €	274,90 €	20 %
PAR-BTA		Senzor PAR	422,58 €	507,10 €	20 %
PH-BTA		pH senzor Vernier	168,00 €	201,60 €	20 %
	PH-SS	Odkladací roztok pre pH a ORP senzor, bal. 500 ml	33,92 €	40,70 €	20 %
	PH-BUFCAP	Kapsle s pH puframi 10x (4, 7 a 10 pH)	57,67 €	69,20 €	20 %
	BTL	Náhradné odkladacie fľaštičky pre pH senzor (5 ks)	17,00 €	20,40 €	20 %
	PH-BNC	Samostatná pH elektróda bez zosilňovača	81,42 €	97,70 €	20 %
PS400-BTA		Senzor tlaku plynu (0 až 400 kPa, kovový nátrubok)	371,67 €	446,00 €	20 %
PYR-BTA		Pyranometer	439,50 €	527,40 €	20 %
RH-BTA		Senzor relatívnej vlhkosti	134,08 €	160,90 €	20 %
RMB		Pás monitorovania dýchania (je potrebný aj senzor tlaku GPS-BTA)	106,92 €	128,30 €	20 %
RMV-BTD		Senzor otáčavého pohybu	320,75 €	384,90 €	20 %
	AK-RMV	Sada príslušenstva k senzoru otáčavého pohybu	203,67 €	244,40 €	20 %
	MK-RMV	Sada s motorom k senzoru otáčavého pohybu	20,33 €	24,40 €	20 %
SAL-BTA		Senzor slanosti	235,92 €	283,10 €	20 %
	SAL-ST	Štandard slanosti	33,92 €	40,70 €	20 %
SLS-BTA		Senzor úrovne hluku	117,08 €	140,50 €	20 %
SMS-BTA		Senzor vlhkosti pôdy	218,92 €	262,70 €	20 %
SPR-BTA		Spirometer	407,25 €	488,70 €	20 %
	O2-SPR	Adaptér senzora O ₂ pre spirometer	13,58 €	16,30 €	20 %
	SPR-FIL10	Výmenný bakteriálny filter spirometra (10 ks)	76,33 €	91,60 €	20 %

PMS Delta s.r.o., autorizované zastúpenie Vernier Software & Technology pre Slovensko

Fándlyho 1, 071 01 Michalovce, tel.: 0918 347 372, spisak.peter@pmsdelta.sk, www.pmsdelta.sk - 5 -

Cenník Vernier č. 1-2023 platný od 1.2.2023

Kód	kód prísl.	Názov	Cena bez DPH	Cena s DPH	%DPH
	SPR-FIL30	Výmenný bakteriálny filter spirometra (30 ks)	218,92 €	262,70 €	20 %
	SPR-FLOW	Hlavica spirometra náhradná	101,83 €	122,20 €	20 %
	SPR-MP30	Výmenný ústny nástavec spirometra (30 ks)	28,83 €	34,60 €	20 %
	SPR-MP100	Výmenný ústny nástavec spirometra (100 ks)	66,17 €	79,40 €	20 %
	SPR-NOSE10	Svorka na nos pre spirometer (10 ks)	17,00 €	20,40 €	20 %
	SPR-NOSE30	Svorka na nos pre spirometer (30 ks)	42,42 €	50,90 €	20 %
STS-BTA		Senzor povrchovej teploty (-25 až 125°C)	57,67 €	69,20 €	20 %
TCA-BTA		Termočlánok (-200 až 1400°C)	134,08 €	160,90 €	20 %
	KWIRE-TCA	Náhradný termočlánok pre TCA-BTA	18,67 €	22,40 €	20 %
TMP-BTA		Nerezový teplomer (-40 až 135°C)	67,92 €	81,50 €	20 %
TPL-BTA		Dlhý nerezový teplomer (-50°C až 150°C, kábel 30m)	168,00 €	201,60 €	20 %
TRB-BTA		Senzor zákalu	210,42 €	252,50 €	20 %
	TRB-ACC	Štandardná kvjeta zákalu	69,08 €	82,90 €	20 %
UVA-BTA		Senzor UVA	200,25 €	240,30 €	20 %
UVB-BTA		Senzor UVB	201,92 €	242,30 €	20 %
VES-BTA		Senzor elektrickej energie (30V/1000 mA)	168,00 €	201,60 €	20 %
	VES-RB	Odporové zapojovacie pole (10 až 100 Ω, 7 odporov)	32,25 €	38,70 €	20 %
	VES-VL	Meniteľná odporová záťaž (0-255 Ω/220 mA)	125,58 €	150,70 €	20 %
VDC-BTD		Počítadlo kvapiek Vernier	185,00 €	222,00 €	20 %
VP-BTA		Senzor elektrického napätia (±10 V)	23,75 €	28,50 €	20 %
VPG-BTD		Fotobrána Vernier	93,33 €	112,00 €	20 %
	TAPE-VPG	Súprava pásky fotobrány	28,83 €	34,60 €	20 %
	SPA	Kladka s nízkym trením	40,75 €	48,90 €	20 %
	PF	Pravítko s č.b. plochami (veľké, na meranie g)	17,00 €	20,40 €	20 %
	LASER	Laserové ukazovadlo 650 nm, <1 mW (vhodné pre fotobrány)	40,75 €	48,90 €	20 %
VRM-BTD		Vernierov radiačný monitor	337,75 €	405,30 €	20 %
WRT-BTA		Širokorozsahový teplomer (-20°C až 330°C)	201,92 €	242,30 €	20 %
Rôzne všeobecné príslušenstvo meracích senzorov					
GDX-CLAMP		Závesný držiak pre tyčové typy senzorov radu GDX	23,75 €	28,50 €	20 %
LASER		Laserové ukazovadlo 650 nm, <1 mW (vhodné pre fotobrány)	40,75 €	48,90 €	20 %
STIR-INTL		Stojan s elektromagnetickým miešadlom (bez ohrevu)	244,33 €	293,20 €	20 %
	MSTIR	Mikromiešadlo náhradné	15,25 €	18,30 €	20 %
	ESUP	Držiak elektródy univerzálny	17,00 €	20,40 €	20 %
ST-SPS-INTL		Zdroj napätia a stojan pre spektrálne trubice	490,42 €	588,50 €	20 %
	ST-H	Spektrálna trubica H	83,17 €	99,80 €	20 %
	ST-N	Spektrálna trubica N	83,17 €	99,80 €	20 %
	ST-HE	Spektrálna trubica He	83,17 €	99,80 €	20 %
	ST-NE	Spektrálna trubica Ne	83,17 €	99,80 €	20 %
	ST-CO2	Spektrálna trubica CO2	83,17 €	99,80 €	20 %
	ST-AIR	Spektrálna trubica vzduch	83,17 €	99,80 €	20 %
	ST-AR	Spektrálna trubica Ar	83,17 €	99,80 €	20 %
WDS		Hĺbkový odoberač vzoriek vody	166,42 €	199,70 €	20 %
Rôzne káble a adaptéry					
EXT-BTA		Predlžovací kábel pre analógové senzory (2m)	20,33 €	24,40 €	20 %
EXT-BTD		Predlžovací kábel pre digitálne senzory (2m)	20,33 €	24,40 €	20 %
BTA-NXT		Adaptér BTA-NXT LEGO	66,17 €	79,40 €	20 %
CB-BTA		LabPro analógový kábel (BTA-voľné vodiče)	8,50 €	10,20 €	20 %
CB-BTD		LabPro digitálny kábel (BTD-voľné vodiče)	8,50 €	10,20 €	20 %
MDC-BTD		Kábel detektora pohybu - BTD vstup	8,50 €	10,20 €	20 %
PG-BTD		Kábel fotobrány - BTD vstup	8,50 €	10,20 €	20 %
BB-BTA		Breadboard kábel analógový (BTA-voľné piny)	20,33 €	24,40 €	20 %
BB-BTD		Breadboard kábel digitálny (BTD-voľné piny)	18,67 €	22,40 €	20 %
BTA-ELV		Analógový Protoboard konektor (zásuvka BTA-voľné piny)	20,33 €	24,40 €	20 %
BTD-ELV		Digitálny Protoboard konektor (zásuvka BTD-voľné piny)	20,33 €	24,40 €	20 %
Zbieryk úloh Vernier v angličtine					
<i>Všetky zbieryk úloh sú v angličtine. K zbierykam označeným (+SK) dodávame elektronicky aj slovenský preklad úloh.</i>					
<i>Zbieryk s kódom xxx-E sa dodávajú iba elektronicky.</i>					
<i>Zbieryk bez -E koncovky kódu sa dodávajú v tlačenej vydaní a súčasne aj elektronicky.</i>					
<i>Zakúpené elektronické verzie sú trvalo dostupné po vytvorení účtu na https://www.vernier.com/my-account/ a nahratí dodaných kódov, alebo kódov z tretej strany obálky dodanej tlačenej verzie zbieryk.</i>					
BWV		Biology with Vernier (+SK) - tlačenej vydaní a elektronicky	82,75 €	99,30 €	20 %
BWV-E		Biology w/ Vernier (+SK) - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
BIO-A		Advanced Biology with Vernier - tlačenej vydaní a elektronicky	82,75 €	99,30 €	20 %
BIO-A-E		Advanced Biology with Vernier - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
BIO-I		Investigating Biology through Inquiry - tlačenej vydaní a elektronicky	82,75 €	99,30 €	20 %
BIO-I-E		Investigating Biology through Inquiry - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
CWV		Chemistry with Vernier (+SK) - tlačenej vydaní a elektronicky	82,75 €	99,30 €	20 %

PMS Delta s.r.o., autorizované zastúpenie Vernier Software & Technology pre Slovensko

Fándlyho 1, 071 01 Michalovce, tel.: 0918 347 372, spisak.peter@pmsdelta.sk, www.pmsdelta.sk - 6 -

Cenník Vernier č. 1-2023 platný od 1.2.2023

Kód	kód prísl.	Názov	Cena bez DPH	Cena s DPH	%DPH
CWV-E		Chemistry w/ Vernier (+SK) - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
CHEM-A		Advanced Chemistry with Vernier (+SK) - tlačené vydanie a elektronicky	82,75 €	99,30 €	20 %
CHEM-A-E		Advanced Chemistry with Vernier (+SK) - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
CHEM-I		Investigating Chemistry through Inquiry - tlačené vydanie a elektronicky	82,75 €	99,30 €	20 %
CHEM-I-E		Investigating Chemistry through Inquiry - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
APCHEM		Chemistry Investigations for AP - tlačené vydanie a elektronicky	82,75 €	99,30 €	20 %
APCHEM-E		Chemistry Investigations for AP - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
CHEM-O		Organic Chemistry with Vernier - tlačené vydanie a elektronicky	82,75 €	99,30 €	20 %
CHEM-O-E		Organic Chemistry with Vernier - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
ELB-3MG-E		Investigating Magnetism - iba elektronicky	19,08 €	22,90 €	20 %
ELB-FOR-E		Investigating Force - iba elektronicky	19,08 €	22,90 €	20 %
ELB-GP-E		Investigating Gas Pressure - iba elektronicky	19,08 €	22,90 €	20 %
ELB-LC-E		Investigating Light - iba elektronicky	19,08 €	22,90 €	20 %
ELB-MD-E		Investigating Motion - iba elektronicky	19,08 €	22,90 €	20 %
ELB-SOLAR		Investigating Solar Energy - tlačené vydanie a elektronicky	42,92 €	51,50 €	20 %
ELB-SOLAR-E		Investigating Solar Energy - iba elektronicky	35,00 €	42,00 €	20 %
ELB-TEMP		Let's Go! Investigating Temperature (+SK) - tlačené vydanie a elektronicky	42,92 €	51,50 €	20 %
ELB-TEMP-E		Let's Go! Investigating Temp (+SK) - iba elektronicky	35,00 €	42,00 €	20 %
ELB-VOLT-E		Investigating Voltage - iba elektronicky	19,08 €	22,90 €	20 %
ELB-WIND		Investigating Wind Energy - tlačené vydanie a elektronicky	42,92 €	51,50 €	20 %
ELB-WIND-E		Investigating Wind Energy - iba elektronicky	35,00 €	42,00 €	20 %
ESV		Earth Science with Vernier - tlačené vydanie a elektronicky	82,75 €	99,30 €	20 %
ESV-E		Earth Science w/ Vernier - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
ESI		Environmental Science through Inquiry - tlačené vydanie a elektronicky	82,75 €	99,30 €	20 %
ESI-E		Environ Science through Inquiry - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
EWV		Elementary Science with Vernier (+SK) - tlačené vydanie a elektronicky	82,75 €	99,30 €	20 %
EWV-E		Elementary Science with Vernier (+SK) - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
HP-A		Human Physiology with Vernier (+SK) - tlačené vydanie a elektronicky	82,75 €	99,30 €	20 %
HP-A-E		Human Physiology with Vernier (+SK) - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
HSB-HP		Human Physiology Experiments - tlačené vydanie a elektronicky	65,25 €	78,30 €	20 %
HSB-HP-E		Human Physiology Experiments - iba elektronicky	52,50 €	63,00 €	20 %
MSB-CART-E		Exploring Motion/Force with GDV-CART - iba elektronicky	35,00 €	42,00 €	20 %
MSB-CR-E		Exploring Chemical Reactions - iba elektronicky	35,00 €	42,00 €	20 %
MSB-ESS-E		Exploring Earth & Space - iba elektronicky	35,00 €	42,00 €	20 %
MSB-LS-E		Exploring Life Science - iba elektronicky	19,08 €	22,90 €	20 %
MSB-PS-E		Exploring Physical Science - iba elektronicky	35,00 €	42,00 €	20 %
MSB-SOLAR-E		Solar Energy Explorations - iba elektronicky	35,00 €	42,00 €	20 %
MSB-WIND-E		Wind Energy Explorations - iba elektronicky	35,00 €	42,00 €	20 %
MSV		Middle School Science with Vernier (+SK) - tlačené vydanie a elektronicky	82,75 €	99,30 €	20 %
MSV-E		Middle School Science with Vernier (+SK) - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
PSV		Physical Science with Vernier (+SK) - tlačené vydanie a elektronicky	82,75 €	99,30 €	20 %
PSV-E		Physical Science w/ Vernier (+SK) - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
PWV		Physics with Vernier (+SK) - tlačené vydanie a elektronicky	82,75 €	99,30 €	20 %
PWV-E		Physics with Vernier (+SK) - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
PEP		Physics Explorations and Projects - tlačené vydanie a elektronicky	82,75 €	99,30 €	20 %
PEP-E		Physics Exp & Project - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
PVA-E		Physics with Video Analysis - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
PHYS-AM		Advanced Physics with Vernier - Mechanics - tlačené vydanie a elektronicky	82,75 €	99,30 €	20 %
PHYS-AM-E		Adv Physics with Vernier Mechanics - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
PHYS-ABM		Advanced Physics with Vernier - Beyond Mechanics - tlačené vydanie a elektronicky	82,75 €	99,30 €	20 %
PHYS-ABM-E		Advanced Physics with Vernier Beyond Mechanics - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
RWV-E		Real-World Math with Vernier - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
REV		Renewable Energy with Vernier - tlačené vydanie a elektronicky	82,75 €	99,30 €	20 %
REV-E		Renewable Energy with Vernier - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
VCA-AS-E		Vernier Coding Activities with Arduino: Analog Sensors-iba elektronicky	35,00 €	42,00 €	20 %
WQV		Water Quality with Vernier (+SK) - tlačené vydanie a elektronicky	82,75 €	99,30 €	20 %
WQV-E		Water Quality with Vernier (+SK) - iba elektronicky	70,00 €	84,00 €	20 %
Spektrometre a chromatografy Vernier					
GDV-SVISPL-INTL		Go Direct SpectroVis Plus spektrometer (380-950 nm)	770,50 €	924,60 €	20 %
		VSP-FIBER Optický kábel pre SpectroVis Plus	134,08 €	160,90 €	20 %
		CUV Kolorimetrické kyvety (100 ks s 20 ks uzávermi)	40,75 €	48,90 €	20 %

Cenník Vernier č. 1-2023 platný od 1.2.2023

Kód	kód prísl.	Názov	Cena bez DPH	Cena s DPH	%DPH
GDY-SPEC-VIS-EURO	Go Direct Vernierov spektrometer (380-950 nm)		3 226,08 €	3 871,30 €	20 %
	VSP-EM-FIBER Optický kábel pre SPEC-VIS		159,50 €	191,40 €	20 %
GDY-SPEC-EM-EURO	Go Direct Vernierov emisný spektrometer (350-900 nm)		1 615,58 €	1 938,70 €	20 %
	VSP-EM-FIBER Optický kábel SPEC-EM		159,50 €	191,40 €	20 %
GDY-SPEC-JV-EURO	Go Direct Vernierov UV-VIS spektrofotometer (220-850 nm)		4 246,00 €	5 095,20 €	20 %
	VSP-FIBER Optický kábel UV-VIS		134,08 €	160,90 €	20 %
	CUV-UV Plastové UV-VIS kyvety (100 ks s 20 ks uzávermi)		286,83 €	344,20 €	20 %
	CUV-QUARTZ Kremenné UV-VIS kyvety (2 ks)		388,58 €	466,30 €	20 %
GDY-SPEC-FUV-EURO	Vernierov fluorescenčný/UV-VIS spektrometer (220-850 nm) vrátane excitačných LED 375, 450 a 525 nm		5 094,50 €	6 113,40 €	20 %
	VSP-FIBER Optický kábel pre SPEC-FUV		134,08 €	160,90 €	20 %
	VSP-280 Prídavný excitačný LED cartridge 280 nm pre VSP-FUV		809,75 €	971,70 €	20 %
	VSP-350 Prídavný excitačný LED cartridge 350 nm pre VSP-FUV		324,67 €	389,60 €	20 %
	VSP-375 Prídavný excitačný LED cartridge 375 nm pre VSP-FUV		166,00 €	199,20 €	20 %
	VSP-400 Prídavný excitačný LED cartridge 400 nm pre VSP-FUV		162,33 €	194,80 €	20 %
	VSP-450 Prídavný excitačný LED cartridge 450 nm pre VSP-FUV		162,33 €	194,80 €	20 %
	VSP-500 Prídavný excitačný LED cartridge 500 nm pre VSP-FUV		162,33 €	194,80 €	20 %
	VSP-525 Prídavný excitačný LED cartridge 525 nm pre VSP-FUV		147,58 €	177,10 €	20 %
	CUV-QUARTZ-FUV Prídavná UV Quartz kyveta pre VSP-FUV		337,75 €	405,30 €	20 %
GDY-GC-EURO	GoDirect plynový chromatograf		6 197,58 €	7 437,10 €	20 %
	GC-SEP GC Septa (bal. 4 ks)		62,75 €	75,30 €	20 %
	GC-SYR-MIC GC striekačka 1µL		182,58 €	219,10 €	20 %
Digitálne váhy Ohaus s USB pripojením					
<i>Váhy spolupracujú so systémom Vernier</i>					
OHSKX-123U	Scout SKX120g (0,001g) (vrátane USB)		491,67 €	590,00 €	20 %
OHSKX-222U	Scout SKX 200g (0,01g) (vrátane USB)		390,83 €	469,00 €	20 %
OHSKX-422U	Scout SKX 400g (0,01g) (vrátane USB)		440,00 €	528,00 €	20 %
OHSKX-622U	Scout SKX 600g (0,01g) (vrátane USB)		473,33 €	568,00 €	20 %
OHSKX-1202U	Scout SKX 1200g (0,01g) (vrátane USB)		542,46 €	650,95 €	20 %
OHSKX-2202U	Scout SKX 2200g (0,01g) (vrátane USB)		569,96 €	683,95 €	20 %
OHSKX-421U	Scout SKX 400g (0,1g) (vrátane USB)		280,00 €	336,00 €	20 %
OHSKX-621U	Scout SKX 600g (0,1g) (vrátane USB)		298,33 €	358,00 €	20 %
OHSKX-2201U	Scout SKX 2200g (0,1g) (vrátane USB)		381,53 €	457,83 €	20 %
OHSKX-6201U	Scout SKX 6200g (0,1g) (vrátane USB)		479,31 €	575,17 €	20 %
OHSKX-8200U	Scout SKX 8200g (1g) (vrátane USB)		338,76 €	406,51 €	20 %
Digitálne mikroskopy					
BD-EDU-100	USB digitálny mikroskop		201,92 €	242,30 €	20 %
CS-DMI	USB digitálny mikroskop. nástavec na klasické mikroskopy 2Mpix		155,83 €	187,00 €	20 %
CS-SMP	USB digitálny mikroskop. nástavec na klasické mikroskopy 5Mpix		221,33 €	265,60 €	20 %
Komponenty Arduino					
ARD-RED	Arduino Red Board (vrátane USB kábla)		42,42 €	50,90 €	20 %
BT-ARD	Vernier Interface Shield (vstupy 2xBTA, 2xBTD)		49,25 €	59,10 €	20 %
KidWind veterné a solárne experimentálne zostavy					
KW-BWX	KidWind základná veterná experimentálna zostava		227,42 €	272,90 €	20 %
KW-BWXC	KidWind triedna zostava (3x KW-BWX s príslušenstvom)		600,75 €	720,90 €	20 %
KW-AWX	KidWind rozšírená veterná experimentálna zostava		295,25 €	354,30 €	20 %
KW-AWXC	KidWind triedna zostava (3x KW-AWX s príslušenstvom)		753,50 €	904,20 €	20 %
KW-MWT	KidWind mini veterná turbína		91,67 €	110,00 €	20 %
KW-MWTBD	KidWind mini veterná turbína s meniteľnou vrtulou		117,08 €	140,50 €	20 %
KW-SGEN	KidWind zostava na stavbu generátora prúdu		117,08 €	140,50 €	20 %
KW-SGENC	KidWind triedna zostava (KW-SGEN pre 10 pracovísk)		778,92 €	934,70 €	20 %
KW-SEEK	KidWind solárna experimentálna zostava		151,00 €	181,20 €	20 %
KW-STXK	KidWind solárna termálna zostava		108,58 €	130,30 €	20 %
KW-SP2V	KidWind solárny panel 2V/400mA (62x120 mm)		35,67 €	42,80 €	20 %
<i>Ceny jednotlivých komponentov a náhradných dielov k zostavám KidWind na požiadanie.</i>					