

DNS na dodávky laboratorních přístrojů -05-2019

Kód	Položka	Minimální požadované specifikace	Počet ks	Výrobce a typ	Specifikace zboží	Cena za 1 jednotku bez DPH	Celková cena za položku bez DPH	Maximální celková cena položky bez DPH	Žadatel o položku	Příkazce operace	Zakázka	Pracoviště	Umístění majetku - číslo místnosti	Místo doručení; kontaktní osoba
1	Sada automatických pipet s nastavitelným objemem	Sada automatických pipet • Barevné odlišitelné jednonábové automatické pipety s nastavitelným rozsahem alespoň 0,5-10 ul (1 ks), 10-100 ul (1 ks), 100-1000 ul (1 ks) • Zobrazení nastaveného objemu na čtyřčíslicovém displeji • Automatická fixace objemu bez mechanického přepínače • Odhazovač špiček jako samostatný prvek • Odpružený dolní konus pipety s možností blokace odpružení • Kompletně autoklávovalné bez nutnosti demontáže pipety • Bez vnějších kovových částí • Odolné proti UV záření • Rozebíratelnost pro účely čištění bez nutnosti použití jiných nástrojů • Možnost uživatelské kalibrace bez nutnosti zásahu servisu • Záruka min 24 měsíců, doba dodání max 8 týdnů. příslušenství • Krabička se špičkami ke každému rozsahu pipet	3	EPPE3123000.900	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=613-5927	13 100,00 Kč	39 300,00 Kč	47 900,00 Kč			2113	4450	bude upřesněno	
2	Karusel s držáky automatických pipet	Otočný polykarbonátový stojánek pro uchycení 6 jednonábových automatických pipet. • Vhodné i pro multikanálové pipety. • Stojánek je samostatně stojící. • Musí být kompatibilní se stávajícími pipetami Eppendorf research Plus • Záruka min 24 měsíců, doba dodání max 8 týdnů.	3	EPPE3116000.015	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=EPPE3116000.015	2 870,00 Kč	8 610,00 Kč	9 000,00 Kč			2113	4450	bude upřesněno	
3	Automatické pipety s nastavitelným objemem	Automatická pipeta s nastavitelným objemem • Variabilní objem v rozsahu 0,1 - 2,5 ul • Zobrazení nastaveného objemu na čtyřčíslicovém displeji • Automatická fixace objemu bez mechanického přepínače • Odhazovač špiček jako samostatný prvek • Odpružený dolní konus pipety s možností blokace odpružení • Kompletně autoklávovalné bez nutnosti demontáže pipety • Bez vnějších kovových částí • Odolné proti UV • Rozebíratelnost pro účely čištění bez nutnosti použití jiných nástrojů • Možnost uživatelské kalibrace bez nutnosti zásahu servisu • Záruka min 24 měsíců, doba dodání max 8 týdnů.	3	EPPE3123000.012	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=613-5893	5 330,00 Kč	15 990,00 Kč	18 000,00 Kč			2113	4450	bude upřesněno	
4	Automatické pipety s nastavitelným objemem	Automatická pipeta s nastavitelným objemem • Variabilní objem v rozsahu 20 - 200 ul • Zobrazení nastaveného objemu na čtyřčíslicovém displeji • Automatická fixace objemu bez mechanického přepínače • Odhazovač špiček jako samostatný prvek • Odpružený dolní konus pipety s možností blokace odpružení • Kompletně autoklávovalné bez nutnosti demontáže pipety • Bez vnějších kovových částí • Odolné proti UV • Rozebíratelnost pro účely čištění bez nutnosti použití jiných nástrojů • Možnost uživatelské kalibrace bez nutnosti zásahu servisu • Záruka min 24 měsíců, doba dodání max 8 týdnů.	5	EPPE3123000.055	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=613-5898	5 340,00 Kč	26 700,00 Kč	29 900,00 Kč			2113	4450	bude upřesněno	
5	Automatické pipety s nastavitelným objemem	Automatická pipeta s nastavitelným objemem • Variabilní objem v rozsahu 0,5 - 5 ml • Zobrazení nastaveného objemu na čtyřčíslicovém displeji • Automatická fixace objemu bez mechanického přepínače • Odhazovač špiček jako samostatný prvek • Odpružený dolní konus pipety s možností blokace odpružení • Kompletně autoklávovalné bez nutnosti demontáže pipety • Bez vnějších kovových částí • Odolné proti UV • Rozebíratelnost pro účely čištění bez nutnosti použití jiných nástrojů • Možnost uživatelské kalibrace bez nutnosti zásahu servisu • Záruka min 24 měsíců, doba dodání max 8 týdnů.	3	EPPE3123000.071	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=613-5901	5 335,00 Kč	16 005,00 Kč	18 000,00 Kč			2113	4450	bude upřesněno	
6	Automatická pipeta s nastavitelným objemem	Automatická pipeta s nastavitelným objemem • Variabilní objem v rozsahu 0,5 - 10 ul • Zobrazení nastaveného objemu na čtyřčíslicovém displeji • Automatická fixace objemu bez mechanického přepínače • Odhazovač špiček jako samostatný prvek • Odpružený dolní konus pipety s možností blokace odpružení • Kompletně autoklávovalné bez nutnosti demontáže pipety • Bez vnějších kovových částí • Odolné proti UV • Rozebíratelnost pro účely čištění bez nutnosti použití jiných nástrojů • Možnost uživatelské kalibrace bez nutnosti zásahu servisu • Záruka min 24 měsíců, doba dodání max 8 týdnů.	1	EPPE3123000.020	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=613-5894	5 335,00 Kč	5 335,00 Kč	6 000,00 Kč			2113	4450	bude upřesněno	
7	Pipetovací nástavec včetně příslušenství	Elektrický pipetovací nástavec • pro práci se skleněnými a plastovými pipetami od 0,1 ml do 200 ml • provoz na baterii alespoň 6 hodin • membránový hydrofobní filtr cca 0,2 µm • bezpečnostní zpětný ventil zabraňující kapalině proniknout do nástavce • pracovní teplota min. 10 - 35 °C • Záruka min 24 měsíců, doba dodání max 8 týdnů. příslušenství • Nabíječka, 5x náhradní membránový filtr (cca 0,2 µm, sterilní) a nástěnný držák	1	612-2625 a 612-1963	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=613-2625_a https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=612-1963	8 700,00 Kč	8 700,00 Kč	13 200,00 Kč			2113	4450	bude upřesněno	

8	Tužkový pH metr s elektrodou	Tužkový pH metr <ul style="list-style-type: none"> • vodotěsný tužkový pH metr s certifikací IP 67 • velký dvouřádkový LCD displej, zobrazení pH a teploty současně • indikátory stavu baterie, kalibrace a připravenosti k měření • automatické vypnutí při nečinnosti, až tříbodová kalibrace • automatická teplotní kompenzace, automatické rozpoznání pufry • rozsah měření 0 až 14 pH, rozlišení 0,1 pH, relativní přesnost min. ±0,1 pH • rozsah měření teploty 0 až 50,0°C, rozlišení 0,1°C, relativní přesnost min. ±0,5°C • Žáruka min 24 měsíců, doba dodání max 8 týdnů. 	1	662-2017	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=662-2017	2 190,00 Kč	2 190,00 Kč	2 200,00 Kč				2113	4450	bude upřesněno	
9	Stolní centrifuga	Stolní centrifuga <ul style="list-style-type: none"> • Kapacita rotoru alespoň 12x 1,5/2,0 ml zkumavky. • Rychlost centrifugace alespoň 14100x g, 14500 rpm s nastavením po 100 rpm. • Nastavení doby centrifugace v rozsahu alespoň 15 s až 99 min a neomezeně. • Doba zrychlení a zpomalení pod 15 s. • LCD displej se zobrazením nastavovaných a aktuálních hodnot, přičemž čas i rychlost musí být zobrazena současně. • Přepočít mezi rpm/x g automaticky. • Kovový prostor kolem rotoru. • Možnost rychlocentrifugace (short/quick spin) podržením tlačítka. • Uživatelský přívěškový uzávěření rotoru víčkem bez nutnosti použití nástrojů. • Možnost výměny rotoru za verzi pro PCR stripy. • Napájecí napětí 230 V, 50 Hz. • Rozměry max 230 x 240 x 120 mm • Hmotnost max 5 kg • Žáruka min 24 měsíců, doba dodání max 8 týdnů. 	1	521-2639	Stolní centrifuga <ul style="list-style-type: none"> • Kapacita rotoru 12x 1,5/2,0 ml zkumavky. • Rychlost centrifugace 14100x g, 14500 rpm s nastavením po 100 rpm. • Nastavení doby centrifugace v rozsahu 15 s až 99 min a neomezeně. • Doba zrychlení a zpomalení 13 s. • LCD displej se zobrazením nastavovaných a aktuálních hodnot, přičemž čas i rychlost musí být zobrazena současně. • Přepočít mezi rpm/x g automaticky. • Kovový prostor kolem rotoru. • Možnost rychlocentrifugace (short/quick spin) podržením tlačítka. • Uživatelský přívěškový uzávěření rotoru víčkem bez nutnosti použití nástrojů. • Možnost výměny rotoru za verzi pro PCR stripy. • Napájecí napětí 230 V, 50 Hz. • Rozměry 226 x 239 x 120 mm • Hmotnost 3,7 kg • Žáruka min 24 měsíců, doba dodání max 8 týdnů. 	29 000,00 Kč	29 000,00 Kč	30 500,00 Kč				2113	4450	bude upřesněno	
10	Vakuový SPE manifold	Vakuový manifold pro SPE extrakce <ul style="list-style-type: none"> • Nejméně 24 pozic. • Možnost použití 12/13 a 16 mm zkumavek. • Skleněná nádobka, chemicky odolné víko včetně těsnění, polypropylenové stojánky. • Manometr pro měření vakua umístěný u připojovacího vstupu včetně ventilu. Včetně příslušenství: <ul style="list-style-type: none"> • 24 špiček nebo jehel. • 24 ks fitnek typu Luer. • 24 ks víček nebo zátek. • Bezpečnostní zásobník. • Žáruka min 24 měsíců, doba dodání max 8 týdnů. 	1	516-0686 MANA730183.12	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=516-0686	24 200,00 Kč	24 200,00 Kč	28 500,00 Kč				2113	4450	bude upřesněno	
								Předpokládaná hodnota veřejné zakázky bez DPH	203 200,00 Kč						
								Celková nabídková cena za veřejnou zakázku bez DPH	176 030,00 Kč						