

KUPNÍ SMLOUVA

(dále jen „smlouva“)

uzavřená ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

I.

Smluvní strany

1.1. Kupující: **Česká zemědělská univerzita v Praze**
Sídlo: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchdol
Zastoupený: Ing. Janou Vohralíkovou, kvestorkou
bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s.
číslo účtu: 500022222/0800
IČO: 60460709
DIČ: CZ60460709
(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

1.2. Prodávající: **Nikon CEE GmbH, odštěpný závod**
Sídlo: K Radotínu 15, 156 00 Praha 5 - Zbraslav
Zastoupený: Makoto Sonem, vedoucím odštěpného závodu
Bank. spojení: Raiffeisenbank a. s.
Číslo účtu: 5011031083/5500
IČO: 05223202
DIČ: CZ05223202
Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl A, vložka 77457
(dále jen „prodávající“) na straně druhé

(společně dále také jako „smluvní strany“)

uzavírají na základě výsledku zadávacího řízení s názvem „Mikroskopovací technika pro High-tech technologicko-výukový pavilon FLD“ část d. Mikroskopy pro výuku složek dřevěných konstrukcí dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, k plnění veřejné zakázky smlouvu následujícího znění:

II.

Předmět smlouvy

- 2.1.** Prodávající se zavazuje odevzdat 4 ks mikroskopů typ NIKON Eclipse 100 LED včetně příslušenství (dále jen „zboží“), a to v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží. Přesná specifikace zboží je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást. Součástí závazku prodávajícího je rovněž provedení služeb souvisejících odevzdáním zboží, a to tak, jak jsou definovány v čl. 2.3. této smlouvy (dále jen „související služby“).
- 2.2.** Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednaným touto smlouvou.
- 2.3.** Součástí závazku prodávajícího, stanoveného v čl. 2.1. této smlouvy je rovněž provedení souvisejících služeb, spočívajících zejména v dopravě zboží kupujícímu, instalaci zboží, uvedení do provozu a úklidem místa plnění přičemž:

- a. dopravou zboží se rozumí jeho dodání do místa plnění dle čl. III. této smlouvy, včetně zajištění jeho vynesení do příslušného patra a místnosti v místě plnění, dle pokynů kupujícího;
 - b. instalací zboží se rozumí jeho sestavení, a to tak, aby zboží mohlo být uvedeno do provozu;
 - c. uvedením do provozu se rozumí seřízení zboží a ověření jeho řádné funkčnosti, jakož i provedení dalších úkonů nutných pro to, aby zboží bylo způsobilé sloužit svému obvyklému účelu;
 - d. úklidem místa plnění se rozumí zajištění odvozu a likvidace všech obalů a dalších materiálů použitých při plnění této smlouvy, a to v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a provedení řádného úklidu veškerých prostor dotčených instalací zboží.
- 2.4.** Součástí dodávky zboží je též dodání uživatelské dokumentace pro účely běžné údržby v tištěné i elektronické podobě (na CD/DVD nebo obdobném nosiči dat a ve formátu docx, pdf nebo odt).
- 2.5.** Nebude-li dohodnuto jinak, platí, že prodávající je oprávněn provádět související služby každý pracovní den, v době od 8.00 hod do 16.00 hod. Kupující je oprávněn v případě změny svých provozních podmínek tuto dobu omezit písemným pokynem prodávajícímu.
- 2.6.** Smluvní strany se dohodly, že pokud k řádnému splnění předmětu této smlouvy (zejména pro odevzdání a zprovoznění zboží) bude zapotřebí provést další dodávky a práce v této smlouvě neuvedené, o nichž však prodávající s ohledem na předmět plnění věděl nebo musel vědět, je prodávající povinen tyto dodávky a práce na své náklady obstarat a provést, a to bez nároku na zvýšení kupní ceny uvedené v čl. 4.2. této smlouvy.

III.

Doba, místo a způsob plnění

- 3.1.** Prodávající se zavazuje, že sjednané zboží dodá kupujícímu nejpozději do 60 dnů od písemné výzvy kupujícího, a to včetně souvisejících služeb dle čl. II této smlouvy. Písemnou výzvu zašle kupující prodávajícímu nejdříve po uzavření této smlouvy.
- 3.2.** Místem plnění je nová budova High-tech technologického pavilonu Fakulty lesnické a dřevařské, na adrese sídla zadavatele, tj.: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchdol.
- 3.3.** Zboží bude předáno prodávajícím a převzato kupujícím na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu.
- 3.4.** Povinným obsahem předávacího protokolu o předání a převzetí zboží je:
- a. údaj o prodávajícím a kupujícím;
 - b. popis zboží, které je předmětem předání a převzetí;
 - c. údaj o stavu zboží a jeho bezvadnosti, v případě vady uvedení termínu jejího odstranění;
 - d. datum podpisu předávacího protokolu (toto datum je považováno za den uskutečnění zdanitelného plnění ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů).

IV.

Cena a platební podmínky

- 4.1.** Kupní cena za zboží v rozsahu dohodnutém v této smlouvě a za podmínek v ní uvedených je stanovena na základě nabídky prodávajícího předložené v rámci zadávacího řízení jakožto cena maximální (tj. cena, kterou není přípustné překročit).

- 4.2. Kupní cena je uvedena v české měně a je stanovena ve výši: **101.108,- Kč** (slovy: jednostojedentisícjednostoosm korun českých) bez DPH. DPH bude stanoveno a odvedeno v souladu s platnými právními předpisy ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 4.3. Kupní cena je sjednána jako nejvýše přípustná, včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním předmětu této smlouvy. Cena zahrnuje provedení souvisejících služeb uvedených v čl. 2.3. této smlouvy. Kupní cena zahrnuje veškeré související náklady, zejména případné náklady na správní poplatky, daně, cla, schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikáty a atesty, převod práv, pojištění, přepravní náklady či náklady na případnou ostrahu zboží do doby jeho řádného odevzdání kupujícím, apod. Kupní cena je nezávislá na vývoji cen a kurzových změnách.
- 4.4. Kupní cena bude kupujícím uhrazena v české měně na základě daňového dokladu – faktury, a to bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího. Fakturu je prodávající povinen vystavit do 15 dnů po řádném a včasném dodání a převzetí zboží kupujícím dle této smlouvy na základě předávacího protokolu.
- 4.5. Prodávající podpisem této smlouvy prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou předmětu plnění a že správně vyhodnotil a ocenil veškeré související služby a práce, jejichž provedení je pro řádné splnění závazku vyplývajícího z této smlouvy nezbytné, a že při stanovení kupní ceny dle této smlouvy:
- řádně zjistil předmět plnění této smlouvy,
 - prověřil místní podmínky pro provedení předmětu plnění této smlouvy,
 - při kalkulaci kupní ceny zohlednil veškeré technické a obchodní podmínky uvedené ve smlouvě a jejích přílohách.
- 4.6. Není-li uvedeno jinak, rozumí se veškeré ceny uvedené v této smlouvě bez daně z přidané hodnoty (DPH). DPH bude prodávajícím účtována dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 4.7. Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zároveň musí být na faktuře uvedeno označení projektu a operačního programu, z něhož je dodávka financována: „High-tech technologicko-výukový pavilon FLD”,“ (reg. č. OP VVV CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002471) financovaného z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury kupujícím.
- 4.8. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícím. Fakturu je prodávající povinen doručit na adresu: Česká zemědělská univerzita v Praze, Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchbátka. Jiné doručení nebude považováno za řádné s tím, že kupujícím nevznikne povinnost fakturu doručitou jiným způsobem uhradit.
- 4.9. Za den platby se považuje den odepsání fakturované částky z bankovního účtu kupujícího ve prospěch bankovního účtu prodávajícího.
- 4.10. Úhrada kupní ceny nebo její části bude prodávajícímu převedena na jeho účet zveřejněný správcem daně podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a to i v případě, že na faktuře bude uveden jiný bankovní účet. Pokud prodávající nebude mít bankovní účet zveřejněný podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, správcem daně, provede kupující úhradu na bankovní účet až po jeho zveřejnění správcem daně, aniž by byl kupující v prodlení s úhradou.

Zveřejnění bankovního účtu správcem daně oznámí prodávající bezodkladně kupujícímu. Toto ustanovení se neuplatní v případě, že prodávající není povinen zveřejňovat účet dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů.

- 4.11.** Pokud bude v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění o prodávajícím zveřejněna příslušným správcem daně informace, že je nespolehlivým plátcem DPH, vyhrazuje si kupující, jakožto ručitel, právo o částku odpovídající výši DPH uvedenou v čl. 4.2 této smlouvy snížit částku poskytnutou na úhradu kupní ceny prodávajícímu dle této smlouvy. Tuto skutečnost je kupující povinen prodávajícímu předem oznámit. Uplatněním tohoto postupu dojde ke snížení pohledávky prodávajícího za kupujícími o příslušnou částku DPH a prodávající není oprávněn po kupujícím uhrazení částky odpovídající výši DPH jakkoliv vymáhat.
- 4.12.** Stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem DPH po uhrazení kupní ceny ze strany kupujícího, je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit. V takovém případě smluvní strany vrátí vše, co si navzájem dosud plnily. Tímto ustanovením zůstávají nedotčena práva kupujícího na náhradu škody.

V.

Práva a povinnosti stran

- 5.1.** Prodávající je povinen dodat zboží v dohodnutém množství, jakosti a provedení. Veškeré zboží dodávané prodávajícím kupujícímu z titulu této smlouvy musí splňovat kvalitativní požadavky dle této smlouvy.
- 5.2.** Prodávající je povinen dodat zboží bez vad kupujícímu v souladu s podmínkami této smlouvy, zejména přílohou č. 1, přičemž za řádné dodání zboží se považuje jeho převzetí kupujícími, a to na základě potvrzení této skutečnosti v předávacím protokolu. Předávací protokol může být podepsán nejdříve v okamžiku, kdy bude beze zbytku realizována dodávka zboží prodávajícím včetně souvisejících služeb sjednaných touto smlouvou.
- 5.3.** Prodávající je povinen kupujícímu předat všechny doklady, které jsou nutné k převzetí a k řádnému užívání zboží (zejména uživatelská dokumentace a záruční listy) a provést zaškolení obsluhy. Vše v českém případně anglickém jazyce a podle předpisů platných v ČR, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 5.4.** Kupující nabývá vlastnického práva ke zboží dnem převzetí zboží od prodávajícího. Stejným okamžikem přechází na kupujícího také nebezpečí škody na věci.
- 5.5.** Prodávající je povinen neprodleně vyzoomět kupujícího o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou předmět plnění znemožnit.
- 5.6.** Prodávající odpovídá kupujícímu za škodu způsobenou porušením povinností podle této smlouvy nebo povinností stanovených obecně závazným právním předpisem.
- 5.7.** Prodávající se zavazuje zajistit průmyslově-právní, resp. autorskoprávní nezávadnost zboží a podmínek jeho užívání kupujícími. Pokud prodávající při plnění realizovaném na základě této smlouvy užije výsledek činnosti třetího subjektu chráněný právem průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči kupujícímu, provede prodávající na své náklady vypořádání majetkových důsledků a je odpovědný za jakoukoliv škodu způsobenou kupujícímu.
- 5.8.** V případě, že jakákoli součást předmětu smlouvy naplní znaky autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorský zákon“), je k těmto výsledkům plnění prodávajícím poskytována licence za podmínek sjednaných dále v tomto článku této smlouvy.
- 5.9.** Kupující je oprávněn autorská díla užívat dle níže uvedených podmínek:

- 5.9.1. Kupující je oprávněn od okamžiku účinnosti poskytnutí licence k autorskému dílu dle této smlouvy užívat toto autorské dílo k účelu vyplývajícimu z této smlouvy. Pro vyloučení pochybností to znamená, že kupující je oprávněn užívat autorské dílo v omezeném množstevním (1 ks licence dle čl. 5.9.3. této smlouvy) a neomezeném územním rozsahu, způsobem, který je v souladu s účelem této smlouvy a s časovým rozsahem omezeným pouze dobou trvání majetkových autorských práv k takovému autorskému dílu. Součástí licence není oprávnění kupujícího autorské dílo upravovat ani do něj činit zásahy či modifikace. Kupující je bez potřeby jakéhokoliv dalšího svolení prodávajícího oprávněn udělit třetí osobě podlicenci k užití autorského díla nebo svoje oprávnění k užití autorského díla třetí osobě postoupit, avšak pouze za předpokladu, že se jedná o změnu vlastnického práva ke zboží či o poskytnutí práva zboží užit třetí osobě. Licence k autorskému dílu je poskytována jako nevýhradní.
- 5.9.2. V případě počítačových programů se licence vztahuje na autorské dílo ve strojovém kódu, a to i na případné další verze počítačových programů.
- 5.9.3. Prodávající touto Smlouvou poskytuje kupujícímu licenci k autorským dílům dle odst. 5.10.1. této smlouvy, která umožní provozovat zboží, přičemž účinnost této licence nastává okamžikem předání plnění (zboží), které příslušné autorské dílo obsahuje; do té doby je kupující oprávněn autorské dílo užívat v rozsahu a způsobem nezbytným k provedení akceptace příslušného plnění.
- 5.9.4. Udělení licence nelze ze strany prodávajícího vypovědět a její účinnost trvá i po skončení účinnosti této smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak.
- 5.10.** Prodávající se zavazuje zajistit dodání zboží vlastními silami, případně výhradně prostřednictvím poddodavatelů, jejichž plnění vymezil v rámci zadávacího řízení předcházejícího uzavření této smlouvy. Změna poddodavatele je možná pouze po předchozím písemném schválení kupujícím.
- 5.11.** Prodávající je povinen se seznámit se všemi informacemi, údaji a jinými dokumenty, které jsou součástí smlouvy nebo mu byly v souvislosti s ní poskytnuty ze strany kupujícího. Pokud by některé informace, údaje nebo hodnoty dodané kupujícím byly nekompletní nebo nepřesné do té míry, že by tato skutečnost mohla ovlivnit řádné dodání zboží, je v takovém případě povinností prodávajícího upřesnit či zajistit chybějící informace a údaje. V případě, že kupujícím poskytnuté hodnoty či údaje mají zásadní význam pro dodání zboží, je vždy povinností prodávajícího si dané údaje ověřit. Kupující se zavazuje poskytnout prodávajícímu nezbytnou součinnost v termínech dle svých provozních možností. Prodávající nemá nárok na žádné dodatečné platby ani prodloužení termínu dodání zboží z důvodu chybné interpretace jakýchkoliv podkladů vztahujících se k předmětu této smlouvy.
- 5.12.** Strany se dohodly a prodávající určil, že osobou oprávněnou k jednání za prodávajícího ve věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace je:
- Jméno: Makoto Sone
e-mail: Makoto.Sone@nikon.com
tel.: +420 230 230 140
- 5.13.** Strany se dohodly a kupující určil, že osobou oprávněnou k jednání za kupujícího ve věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace je:
- Jméno: Ing. Radek Rinn
e-mail: rinn@fld.czu.cz
tel.: +420 224 383 518
- Jméno: Ing. Martin Prajer, Ph. D.

e-mail: prajer@fld.czu.cz
tel.: +420 224 383 800

- 5.14. Veškerá korespondence, pokyny, oznámení, žádosti, záznamy a jiné dokumenty vzniklé na základě této smlouvy mezi smluvními stranami nebo v souvislosti s ní budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručují se buď osobně nebo doporučenou poštou, faxem či e-mailem, k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této smlouvy.

VI.

Záruka na zboží

- 6.1. Prodávající přebírá záruku za zboží na dobu 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem dodání zboží kupujícímu, tj. dnem podpisu předávacího protokolu kupujícím v souladu s čl. 3.3. a 3.4. této smlouvy.
- 6.2. Požadavek na odstranění vad zboží uplatní kupující u prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, přičemž i reklamace odeslaná v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. Kupující je povinen písemně ohlásit prodávajícímu záruční vady, a to na e-mailovou adresu prodávajícího: instruments.cz@nikon.com nebo na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Pro účely této smlouvy se za včasné oznámení vady považuje ohlášení učiněné do 5 pracovních dnů ode dne, ve kterém se kupující o vadě dozvěděl. V písemné reklamaci uvede kupující popis vady nebo informaci o tom, jak se vada projevuje, a způsob, jakým požaduje vadu odstranit v souladu s § 2169 občanského zákoníku.
- 6.3. Záruční opravy se prodávající zavazuje provést bezplatně ve lhůtě do 25 dnů od ohlášení vady kupujícímu. Prodávající je oprávněn na základě písemné a odůvodněné žádosti požádat kupujícího o prodloužení této lhůty. V případě nedodržení těchto prováděcích termínů je kupující oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady prodávajícího, a to i bez předchozího upozornění na tuto skutečnost.
- 6.4. V případě opravy v záruční době se tato prodlužuje o dobu od oznámení závady kupujícímu do jejího řádného odstranění prodávajícím.
- 6.5. Smluvní strany se výslovně dohodly a souhlasí, že v případě dodání nového zboží za zboží vadné v souladu s ustanovením tohoto článku, se záruční doba stanovená v čl. 6.1 této smlouvy prodlužuje o 12 (slovy: dvanáct) měsíců a kupujícímu zůstávají zachována veškerá práva z vadného plnění dle této smlouvy a občanského zákoníku.
- 6.6. Veškerá práva z vadného plnění v tomto článku neupravená se dále řídí platnými ustanovení občanského zákoníku.

VII.

Záruční a pozáruční servis

- 7.1. Prodávající je povinen v průběhu záruční doby provádět bezplatně veškeré servisní úkony, jejichž provedením podmiňuje platnost záruky. Prodávající je dále povinen v průběhu záruční doby uskutečnit na základě písemné výzvy kupujícího nejméně jednou bezplatnou servisní prohlídku zboží a všech jeho součástí, při níž provede bezplatně základní servisní úkony, zejména jeho seřízení.

VIII. Sankční ujednání

- 8.1.** V případě, že prodávající nedodá zboží v termínu dle této smlouvy, zavazuje se kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5% z kupní ceny stanovené v čl. 4.2. této smlouvy za každý, byť i jen započatý den prodlení.
- 8.2.** Prodávající je povinen kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05% z kupní ceny v čl. 4.2. této smlouvy za každou jednotlivou vadu a každý započatý den prodlení a s odstraněním reklamované vady ve lhůtě dle čl. 6.3. této smlouvy.
- 8.3.** V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury je prodávající oprávněn uplatnit vůči kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou faktury.
- 8.4.** Kupující je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce prodávajícího za kupujícím (včetně pohledávky prodávajícího na zaplacení kupní ceny).
- 8.5.** Neodstraní-li prodávající vadu či nedodělek uvedený v protokolu o předání a převzetí zboží v termínu uvedeném tamtéž (nebo do 5 pracovních dnů ode dne předání a převzetí zboží, není-li termín odstranění vady v protokolu uveden), zavazuje se prodávající zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05% z kupní ceny dle čl. 4.2 této smlouvy za každou vadu či nedodělek a každý započatý den prodlení s jejich odstraněním.
- 8.6.** Povinná smluvní strana se zavazuje uhradit vyúčtovanou smluvní pokutu (smluvní pokuty) ve lhůtě do 14 dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování. Stejná lhůta se vztahuje rovněž na úhradu úroků z prodlení.
- 8.7.** Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva kupujícího na náhradu škody v plné výši. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva kupujícího na řádné splnění povinností ze strany prodávajícího.

IX. Náhrada újmy a náhrada škody

- 9.1.** Náhrada újmy se řídí ustanoveními § 2894 a násl. občanského zákoníku. Smluvní strany tímto výslovně sjednávají povinnost náhrady nemajetkové újmy (např. poškození dobrého jména), pakliže na ni dotčené smluvní straně vznikne nárok.
- 9.2.** Nárok na náhradu škody vzniká vedle nároku na smluvní pokutu sjednaného dle této smlouvy a vedle dalších sjednaných povinností.
- 9.3.** Úhradou vzniklé škody se povinná smluvní strana nezproští povinnosti k poskytnutí plnění v souladu s touto smlouvou.

X. Platnost a účinnost smlouvy

- 10.1.** Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti uveřejněním v 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), ve znění pozdějších předpisů.
- 10.2.** Smluvní vztah založený touto smlouvou může být ukončen:
 - a) písemnou dohodu smluvních stran,
 - b) odstoupením od smlouvy.

10.3. Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve smlouvě nebo zákonem. Smluvní strana dotčená porušením povinnosti druhé smluvní strany může od této smlouvy jednostranně odstoupit pro podstatné porušení této smlouvy, přičemž za podstatné porušení se zejména považuje:

10.3.1. Na straně kupujícího:

- a) nezaplacení kupní ceny podle této smlouvy ve lhůtě delší 30 dní po dni splatnosti příslušné faktury,
- b) poruší-li podstatným způsobem své povinnosti vyplývající z této smlouvy (zejména neposkytne-li prodávajícímu potřebnou součinnost, a to ani po stanovení dodatečné lhůty prodávajícím).

10.3.2. Na straně prodávajícího:

- a) jestliže nedodá řádně a včas předmět této smlouvy a nezjedná nápravu do 5 pracovních dnů od písemného upozornění kupujícím na neplnění této smlouvy,
- b) postupuje-li prodávající při plnění smlouvy v rozporu s ujednáními této smlouvy, s pokyny oprávněného zástupce kupujícího či s právními předpisy,
- c) nebude-li schopen dodat nové a originální zboží, v souladu s podmínkami v této smlouvě uvedenými,
- d) podá-li na sebe insolvenční návrh dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon) nebo v insolvenčním řízení vůči majetku prodávajícího zahájeném na návrh věřitele bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, nebo byl insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byla zavedena nucená správa prodávajícího podle zvláštních právních předpisů,
- e) dojde-li k nepodstatnému porušení povinností uložených prodávajícímu smlouvou, pakliže nedostatky prodávající v dodatečně poskytnuté lhůtě neodstraní,
- f) převede-li své závazky, povinnosti nebo práva plynoucí z této smlouvy na jiný subjekt, a to bez předchozího souhlasu kupujícího.

10.4. Účinnost odstoupení od smlouvy nastává doručením oznámení o odstoupení druhé smluvní straně na její adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.

10.5. Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že podle údajů uvedených v registru plátců DPH se prodávající stane nespolehlivým plátcem DPH.

10.6. Skončením účinnosti smlouvy zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy. Skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem však nezanikají nároky na náhradu škody a zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklých před skončením účinnosti (zánikem) smlouvy, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

XI.

Střet zájmů

11.1. Prodávající se zavazuje, že bez předchozího písemného souhlasu kupujícího nebude v souvislosti s plněním veřejné zakázky uvedené v čl. I. této smlouvy přijímat žádné jiné odměny, provize či jakékoliv další výhody, nežli ty, které jsou výslovně uvedeny v této smlouvě.

- 11.2.** Prodávající se zavazuje, že se nebude podílet na žádné činnosti, která by mohla být v rozporu se zájmy kupujícího danými nebo souvisejícími s plněním předmětu této smlouvy. K tomuto závazku je prodávající povinen zavázat své případné poddodavatele, použije-li je pro účely plnění této smlouvy.

XII. Vyšší moc

- 12.1.** Smluvní strany jsou zbaveny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění povinností daných touto smlouvou v případě (a v tom rozsahu), kdy toto neplnění bylo výsledkem události nebo okolnosti způsobené vyšší mocí. Odpovědnost za nesplnění smluvní povinnosti však nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy povinná smluvní strana byla v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla z jejich hospodářských poměrů.
- 12.2.** Pro účely této smlouvy se vyšší mocí rozumí taková mimořádná a neodvratitelná událost, která je mimo kontrolu smluvní strany, jež se na ni odvolává, kterou smluvní strana nemohla při uzavření této smlouvy předvídat a která smluvní straně brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Takovými událostmi jsou zejména (avšak nikoliv výlučně): válka, živelná katastrofa apod. Za vyšší moc není považována chyba nebo zanedbání ze strany prodávajícího, místní a podnikové stávky, výpadky ve výrobě, v dodávce energií apod. Vyšší mocí není rovněž selhání poddodavatele, nastalo-li z jiných než shora uvedených důvodů.
- 12.3.** Nastane-li situace vyšší moci, je dotčená smluvní strana povinna okamžitě o takovém stavu, jeho příčině a předpokládaném termínu skončení informovat druhou smluvní stranu. Smluvní strany se zavazují hledat alternativní prostředky pro splnění předmětu této smlouvy a poskytnout za tímto účelem druhé smluvní straně veškerou součinnost.
- 12.4.** Trvá-li vyšší moc nebo její účinky delší dobu než 3 měsíce a nenajdou-li smluvní strany alternativní řešení, má kterákoliv ze smluvních stran právo od smlouvy odstoupit. V takovém případě je na volbě kupujícího, který může rozhodnout, zda (i) si dosud přijaté plnění ponechá za část kupní ceny odpovídající rozsahu a kvalitě dosud přijatého plnění, anebo (ii) zda si smluvní strany vzájemně poskytnuté plnění vrátí.

XIII. Závěrečná ustanovení

- 13.1.** Vztahy mezi stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a ostatními obecně závaznými právními předpisy.
- 13.2.** Veškeré změny či doplnění smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků smlouvy. Jinou než písemnou formu dodatku v listinné podobě smluvní strany tímto vylučují.
- 13.3.** Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy.
- 13.4.** Smluvní strany budou vždy usilovat o přátelské urovnání případných sporů vzniklých ze smlouvy. Pokud nebylo dosaženo přátelského urovnání sporu ani do 30 pracovních dnů po jeho prvním oznámení druhé straně, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna obrátit se svým nárokem k příslušnému soudu.
- 13.5.** Smlouva se vyhotovuje ve 4 (čtyřech) stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po 2 (dvou) stejnopisech.

13.6. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – Podrobná technická specifikace

13.7. Prodávající bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy tak, aby tato smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající rovněž souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy dle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

13.8. Prodávající bere na vědomí a souhlasí, že je osobou povinnou ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající je povinen plnit povinnosti vyplývající pro něho jako osobu povinnou z výše citovaného zákona

13.9. Smluvní stany prohlašují, že mezi nimi nebyla vedena žádná další jednání ani učiněny žádné dohody, ať ústní či písemné, vztahující se jakkoliv k předmětu této smlouvy.

13.10. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

V Praze dne

V Praze dne

Za kupujícího:

Česká zemědělská univerzita v Praze

Za prodávajícího:

Nikon CEE GmbH, odštěpný závod

.....
Ing. Jana Vohralíková, kvestorka

.....
Makoto Sone, vedoucí odštěpného závodu

Příloha č. 1 Kupní smlouvy - Podrobná technická specifikace

Název: Mikroskopovací technika pro High-tech technologicko-výukový pavilon FLD

**Název přístroje: Mikroskop pro výuku složek dřevěných konstrukcí -
NIKON Eclipse E100 LED 4ks**

Příloha č. 4d ZD – Technická specifikace

Název přístroje: Mikroskop pro výuku složek dřevěných konstrukcí

Počet kusů: 4

Použití přístroje:

Zkoumání struktury dřeva a míry jeho degradace na mikroskopické úrovni v procházejícím světle při různém zvětšení.

Obecné požadavky pro přístroj:

- Optický vzpřímený mikroskop pro rutinní práci v laboratorním prostředí
- Zvětšení minimálně 40 x – 600x
- Hrubé / jemné zaostřování
- Stolek s křížovým posuvem
- Binokulární tubus

ANO-SPLŇUJE

Požadavky na technické provedení:

- Robustní stativ – **ANO-SPLŇUJE**
- Bílé LED osvětlení, minimálně 3W, životnost LED minimálně 60 000 hodin
ANO-SPLŇUJE
- Objektivový revolver minimálně se 4 pozicemi
ANO-SPLŇUJE
- Objektivy minimálně Plan Achromat, zvětšení 4x, 10x, 40x, 60x
ANO-SPLŇUJE
- Binokulární tubus s nastavitelnou mezioční vzdáleností v rozsahu minimálně od 47 mm do 75 mm – **ANO-SPLŇUJE**
- Okuláry s gumovou očníci, zvětšení 10x, s dioptrickou korekcí v rozsahu + 5 až – 5 Dioptrií – **ANO-SPLŇUJE**
- Pravoúhlý mechanický stolek, minimální rozsah posunu v osách XY 76 x 40 mm
ANO-SPLŇUJE
- Zarážka horního limitu stolku – **ANO-SPLŇUJE**
- Kondenzor s lamelovou aperturní clonou pro práci ve světlém poli minimálně pro objektivy v rozsahu alespoň 4x – 60x se zobrazenými hodnotami pro jednotlivé objektivy – **ANO-SPLŇUJE**
- Svislý pohyb kondenzoru má rozsah minimálně 10 mm –
ANO-SPLŇUJE
- Ergonomické uzpůsobení ovládacích prvků ostření a ovládání stolku v jedné linii
ANO-SPLŇUJE
- Možnost pootočením okulárové hlavičky o 360 stupňů, zvednutí výšky pro pozorování minimálně o 34 mm – **ANO-SPLŇUJE**
- Aretace binokulární hlavičky proti vypadnutí – **ANO-SPLŇUJE**

- Aretace okulárů zamezující jejich vyjmutí (vypadnutí) okuláru z binokulární hlavice
ANO-SPLŇUJE

Příslušenství – popis a technické provedení:

- Obal (kryt proti prachu)
ANO-SPLŇUJE

Požadavky na technické provedení:

- Robustní stativ – **ANO-SPLŇUJE**
- Bílé LED osvětlení, minimálně 3W, životnost LED minimálně 60 000 hodin
ANO-SPLŇUJE
- Objektivový revolver minimálně se 4 pozicemi
ANO-SPLŇUJE
- Objektivy minimálně Plan Achromat, zvětšení 4x, 10x, 40x, 60x
ANO-SPLŇUJE
- Binokulární tubus s nastavitelnou mezioční vzdáleností v rozsahu minimálně od 47 mm do 75 mm – **ANO-SPLŇUJE**
- Okuláry s gumovou oční, zvětšení 10x, s dioptrickou korekcí v rozsahu + 5 až – 5 Dioptrií – **ANO-SPLŇUJE**
- Pravoúhlý mechanický stolek, minimální rozsah posunu v osách XY 76 x 40 mm
ANO-SPLŇUJE
- Zarážka horního limitu stolku – **ANO-SPLŇUJE**
- Kondenzor s lamelovou aperturní clonou pro práci ve světlém poli minimálně pro objektivy v rozsahu alespoň 4x – 60x se zobrazenými hodnotami pro jednotlivé objektivy – **ANO-SPLŇUJE**
- Svislý pohyb kondenzoru má rozsah minimálně 10 mm –
ANO-SPLŇUJE
- Ergonomické uzpůsobení ovládacích prvků ostření a ovládání stolku v jedné linii
ANO-SPLŇUJE
- Možnost pootočením okulárové hlavice o 360 stupňů, zvednutí výšky pro pozorování minimálně o 34 mm – **ANO-SPLŇUJE**
- Aretace binokulární hlavice proti vypadnutí – **ANO-SPLŇUJE**
- Aretace okulárů zamezující jejich vyjmutí (vypadnutí) okuláru z binokulární hlavice
ANO-SPLŇUJE

Příslušenství – popis a technické provedení:

- Obal (kryt proti prachu)
ANO-SPLŇUJE

Doložení splnění technické specifikace

- **Robustní stativ – ANO-SPLŇUJE**

**ECLIPSE
E100**
Mikroskop pro studenty



SPECIFIKACE

optický systém	optický systém CFI60
zvětšení	40x až 1500x
osvětlení	6V/20W halogenová žárovka, jednotka polní clony (FL), žárovka se vyměňuje po odstranění jednotky polní clony
hrubé a jemné zaostřování	koaxiální hrubé/jemné zaostřování s vestavěným křížovým vodičkem, 22mm hrubý/jemný zaostřovací rozsah, hrubý posun: 37,7 mm na otáčku, jemný posun: 0,2 mm na otáčku se stupnicí s krokem 2µm, u hrubého posunu lze nastavit torzi
okulárové tubusy	E2-TB binokulární tubus (sklon 30°, otočný 360°, otočný typ Seidentopf, meziční vzdálenost 47 – 75 mm); E2-TF trinokulární tubus F (dvoucestný, sklon 30°, otočný 360°, otočný typ Seidentopf, meziční vzdálenost 47 – 75 mm)
okulár (s aumovou	E1-CFI 10x (číslo pole 18mm), CFI E 15x (číslo pole 12mm)

Dioptrická korekce + 5 až – 5

PŘEHLED / HLAVNÍ FUNKCE

SPECIFIKACE

SCHÉMATA SYSTÉMU

PROSPEKT

PŘÍSLUŠENSTVÍ

SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

MODEL COMPARISON

kondenzor	Abbeho kondenzor; numerická apertura 1,25 (aperturní clona s označením polohy pro jednotlivé objektivy); lze připevnit filtry o průměru 33 mm (včetně standardního modrého filtru)
Nosepiece	Quadruple click-stop, revolving mechanism with multiple ball bearings, elastic nosepiece grip-ring
doporučené objektivy	CFI BE Plan Achromat 4x (NA 0.1/W.D. 25mm), 10x (NA 0.25/W.D. 6.7mm), 20x (NA 0.4/W.D. 3.7mm), 40x (NA 0.65/W.D. 0.6mm), 60x (NA 0.8/W.D. 0.24mm), 100x (NA 1.25/W.D. 0.14mm), DL 10x (NA 0.25/W.D. 6.7), DL 40x (NA 0.65/W.D. 0.6), DL 100x (NA 1.25/W.D. 0.14) – (W.D = pracovní vzdálenost)
stolky	dvouvrstvý pravouhlý mechanický stolek; rozměry stolku 155 x 134 mm, odstranitelný držák vzorku, rozsah posunu 76 x 40 mm, opatřený noniem
stolek kondenzoru	svislý pohyb kondenzoru má rozsah 10 mm
volitelné příslušenství	zařízení pro fázový kontrast (jednoúčelový Abbeho kondenzor, šoupátka, objektivy 10x, 40x, 100x, filtr GIF, středící teleskop; značkovač objektu; prsteneč pro tmavé pole; jednotka se zrcadlem; závěsy pro síťový kabel; obal k uskladnění
spotřeba proudu	50W
hmotnost	přibližně 6,5 kg

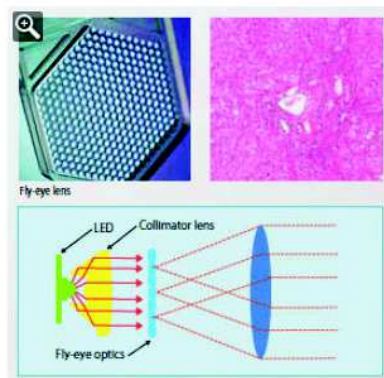
- **Bílé LED osvětlení, minimálně 3W, životnost LED minimálně 60 000 hodin ANO-SPLŇUJE**

Doloženo výňatky ze stránky:

https://www.nikoninstruments.com/cz_CZ/Vyrobky/Vzprimene-mikroskopy/Vyukove-mikroskopy/Eclipse-E100-LED

Pokročilé LED eko-osvětlení

Mikroskop E100-LED používá vysoce intenzivní LED eko-osvětlení, které nevydává infračervené záření, což v podstatě eliminuje únavu očí uživatelů. Životnost systému eko-osvětlení je **60 000 hodin**, což snižuje potřebu časté výměny žárovek. LED osvětlení rovněž spotřebovává velmi málo elektrické energie a vytváří malé množství tepla, to znamená že nedochází ke změnám teploty chromatičnosti, typickým pro halogenové světelné zdroje.



Specifications

Main body	
Optical system	CFI Infinity Optical System, Simplified Kohler's Illumination System
Illumination	LED model: High luminescent white LED illuminator (Eco-Illumination), Approx. 60,000 hours lifetime, Compliant multi-voltage (100 V-240 V) Halogen model: 6V20W halogen lamp, Compliant multi-voltage (100 V-240 V)
Eyeieces (F.O.V.) (anti-mold*)	With diopter adjustment • E1-CF1 10X (18 mm) • CF1 E 15X (12 mm)
Focusing	Coaxial coarse/fine focusing, Cross roller guide, Focusing stroke: 22 mm, Coarse: 37.7 mm/rotation, Fine: 0.2 mm/rotation, Coarse motion torque adjustable
Tubes (anti-mold*)	Interpupillary distance adjustment: 47 mm to 75 mm, Inclination angle: 30°, 360° rotatable • E2-TB Binocular Tube • E2-TF Trinocular Tube, Eyepiece/Port: 100/0, 0/100
Nosepieces	Quadruple nosepiece (within main body), Revolving mechanism with multiple ball bearings, Elastic nosepiece grip-ring
Stages	Rectangular mechanical stage (within main body), with specimen holder, with vernier calibrations, Cross travel: 76 (X) x 40 (Y) mm, Stage size: 150 (W) x 134 (D) x 16 (H) mm
Objectives (NA / W.D., mm) (anti-mold*)	• CFI BE Plan Achromat 4X (0.1 / 25) • CFI BE Plan Achromat 10X (0.25 / 6.7) • CFI BE Plan Achromat 20X (0.25 / 3.7) • CFI BE Plan Achromat 40X (0.65 / 0.6) • CFI BE Plan Achromat 60X (0.8 / 0.25) • CFI BE Plan Achromat 100X Oil (1.25 / 0.14) • CFI BE Plan Achromat DL10X (0.25 / 6.7) • CFI BE Plan Achromat DL40X (0.65 / 0.6) • CFI BE Plan Achromat DL100X Oil (1.25 / 0.14)
Condensers	• YS-CA Abbe Condenser N.A. 1.25, Aperture diaphragm with position guide marking for respective objectives, 33-mm Blue Filter attachable • YS100 Phase condenser (optional), 33-mm Blue Filter attachable
Observation methods*	Brightfield, Darkfield, Phase contrast
Optional accessories	Phase contrast attachment, Object marker, Darkfield ring unit, Mirror unit, Cord hanger, Storage case
Power consumption (max.)	Normal value: 3 W (LED model), 33 W (halogen model)
Weight (approx.)	6 kg (Binocular standard set)

*1 Available only with models marketed outside EU member countries
*2 Observations except brightfield require optional accessories.

- **Objektivový revolver minimálně se 4 pozicemi ANO-SPLŇUJE**
Doloženo výňatky ze stránky:

https://www.nikoninstruments.com/cz_CZ/Vyroby/Vzprizmenemikroskopy/Vyukove-mikroskopy/Eclipse-E100-LED

Obráčená hlavice pro 4 objektivy



Mikroskop je standardně vybaven objektivy se zvětšením 4x, 10x, 40x, a 100x. Suché objektivy se zvětšením 20x a 60x jsou také dostupné.

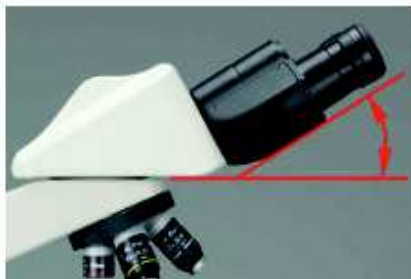
- **Objektivy minimálně Plan Achromat, zvětšení 4x, 10x, 40x, 60x ANO-SPLŇUJE**

doporučené objektivy

CFI BE Plan Achromat 4x (NA 0.1/W.D. 25mm), 10x (NA 0.25/W.D. 6.7mm), 20x (NA 0.4/W.D. 3.7mm), 40x (NA 0.65/W.D. 0.6mm), 60x (NA 0.8/W.D. 0.24mm), 100x (NA 1.25/W.D. 0.14mm), DL 10x (NA 0.25/W.D. 6.7), DL 40x (NA 0.65/W.D. 0.6), DL 100x (NA 1.25/W.D. 0.14) – (W.D. = pracovní vzdálenost)

- **Binokulární tubus s nastavitelnou meziocívní vzdáleností v rozsahu minimálně od 47 mm do 75 mm – ANO-SPLŇUJE**

Standardní 30° tubus okuláru



Tubus okuláru typu Siedentopf s pohodlným sklonem 30°. Vzdálenost mezi zornicemi 47–75 mm je největší v této kategorii. Otočné nastavení polohy oka v rozsahu 180° bude vyhovovat uživatelům s různými tělesnými proporcemi.

- **Okuláry s gumovou očníci, zvětšení 10x, s dioptrickou korekcí v rozsahu + 5 až – 5 Dioptrií – ANO-SPLŇUJE viz. výňatek technických specifikací**

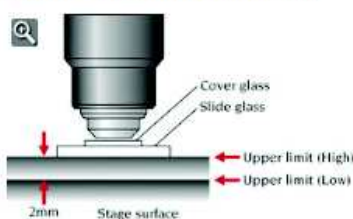
okuláry (s gumovou očníci)	E1-CFI 10x (číslo pole 18mm), CFI E 15x (číslo pole 12mm)
Dioptrická korekce	+ 5 až – 5

- **Pravoúhlý mechanický stolek , minimální rozsah posunu v osách XY 76 x 40 mm ANO-SPLŇUJE viz. výňatek technických specifikací**

stolky	dvouvrstvý pravoúhlý mechanický stolek; rozměry stolku 155 x 134 mm, odstranitelný držák vzorku, rozsah posunu 76 x 40 mm, opatřený noniem
stolek kondenzoru	svislý pohyb kondenzoru má rozsah 10 mm

- **Zarážka horního limitu stolku – ANO-SPLŇUJE**

Zarážka horního limitu stolku



Umožňuje uživateli nastavit horní limit pohybu stolku, takže objektiv nemůže narážet do podložního sklíčka a oba prvky jsou chráněny před poškozením.

- Kondenzor s lamelovou aperturní clonou pro práci ve světlém poli minimálně pro objektivy v rozsahu alespoň 4x – 60x se zobrazenými hodnotami pro jednotlivé objektivy – ANO-SPLŇUJE

• Číslice na kondenzoru ukazují přibližné polohy pro páčku aperturní clony, příslušné ke každému zvětšení objektivu. (Je-li páčka aperturní clony nastavena do této polohy, je velikost aperturní clony 70 - 80% hodnoty numerické apertury objektivu.) Při každé změně objektivu nastavte páčku aperturní clony kondenzoru na číslici, která se shoduje s numerickou aperturou objektivu. Zajistíte si tím dobrý obraz s vhodným kontrastem.

zvětšení objektivu: 40 x
numerická apertura: 0,65

odpovídající zvětšení objektivů
100x 60x 40x 20x 10x 4x

páčka aperturní clony

pupila objektivu
obraz aperturní clony

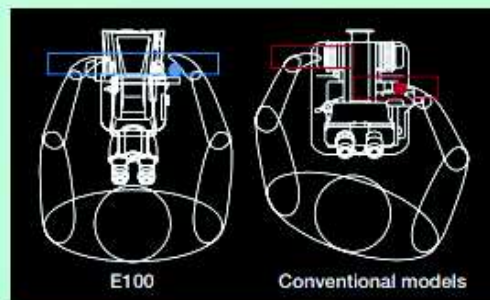
Přibližná velikost aperturní clony

- Svislý pohyb kondenzoru má rozsah minimálně 10 mm – ANO-SPLŇUJE viz. výňatek technických specifikací
stolek kondenzoru svislý pohyb kondenzoru má rozsah 10 mm

- Ergonomické uzpůsobení ovládacích prvků ostření a ovládání stolku v jedné linii ANO-SPLŇUJE

Coaxial coarse/fine focus knob

The coaxial coarse/fine focus knob is comfortably located at desk-height level. The focus knob and the stage handle are ergonomically designed and are located equidistant from the operator, meaning they can both be easily adjusted from a normal sitting position. In addition, the torque of the coarse focus knob can be adjusted.

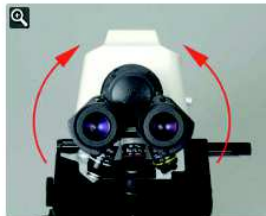


Comparison of the positions of the stage handle and focus control knob

- Možnost pootočením okulárové hlavice o 360 stupňů, zvednutí výšky pro pozorování minimálně o 34 mm – ANO-SPLŇUJE

Okuláry s vysokou polohou oka

Široké 18mm zorné pole s integrovaným seřízením dioptrického nastavení pro obě oči umožňuje snadné seřízení parfokality. Objektivy lze uzamknout a zabránit tím jejich odčizení, poškození nebo vandalismu.



Observation with comfort

The tube is inclined at 30°, allowing comfortable viewing in a natural posture. By simply swinging the front part of the tube, the user can change the eyepoint height. With a pupillary distance is 64 mm, for example, it can be moved 34 mm upwards or downwards. In addition, the interpupillary distance adjustment and the diopter adjustment ring are designed to accommodate a wide range of operators.

- Aretace binokulární hlavice proti vypadnutí – ANO-SPLŇUJE

přípevnění okulárového tubusu
 olněte rukou zajišťovací šroub v rybinové
 ntáži pro okulárový tubus. Zajišťovací
 sub okulárového tubusu přitáhněte rukou.



Zajišťovací šroub okulárového tubusu



4) Aretace binokulární hlavice při povoleném upevňovacím šroubu.

Po nasazení binokulární hlavice se dotáhne šroub vedle upevňovacího šroubu. Viz obrázek. Poté je možno hlavici otáčet o 360° i při povoleném upevňovacím šroubu aniž by došlo k vypadnutí hlavice z těla mikroskopu NIKON Eclipse E 100.

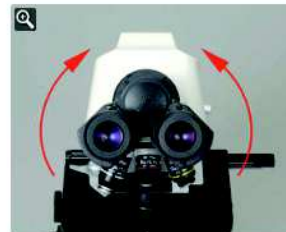
- Aretace okulárů zamezující jejich vyjmutí (vypadnutí) okuláru z binokulární hlavičky
ANO-SPLŇUJE

Šrouby pod okuláry slouží k zajištění proti vypadnutí



Okuláry s vysokou polohou oka

Široké 18mm zorné pole s integrálným seřízením dioptrického nastavení pro obě oči umožňuje snadné seřízení parfokality. Objektivy lze uzamknout a zabránit tím jejich oddizení, poškození nebo vandalizmu.



Příslušenství – popis a technické provedení:

- Obal (kryt proti prachu)
ANO-SPLŇUJE

Obal je součástí stativu mikroskopu přibalený k návodu k obsluze