



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



„RIFT – přístrojové vybavení etapa 2“

Evidenční číslo Objednatele

.....

Evidenční číslo Zhotovitele

A1846

KUPNÍ SMLOUVA

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

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 404/2000 Sb., o zřízení Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně
se sídlem **nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín**
zastoupená: **RNDr. Alexanderem Černým, kvestorem**
IČ: **70883521**
DIČ: **CZ70883521**
Bankovní spojení: **Komerční banka, a.s.**
číslo účtu: **27-1925270277/0100**
ID datové schránky: **ahqj9id**
na straně jedné jako „kupující“

a



ANAMET s.r.o.

se sídlem: **Kováků 26, 150 00 Praha 5**
zastoupený: **Ing. Jiřím Hrdličkou, jednatelem**
IČ: **25652150**
DIČ: **CZ25652150**
bankovní spojení: **KB Praha, a.s.**
číslo účtu: **35-8062560297/0100**
ID datové schránky: **76gmefa**
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Praze oddíl C vložka 58244
na straně druhé jako „prodávající“

PREAMBULE

Tato smlouva byla uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zadávací řízení“) na veřejnou zakázku „RIFT – přístrojové vybavení etapa 2“, ev. 2448 část 16 VZ s názvem **Rotační reometr pro měření viskoelastických vlastností plastů**, která je součástí projektu „RIFT – Rozvoj infrastruktury Fakulty technologické“, registrační číslo: CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002324, spolufinancovaného v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OPV VV), Ministerstva školství, mládeže



„RIFT – přístrojové vybavení etapa 2“

a tělovýchovy, v němž prodávající předložil vítěznou nabídku (dále jen „NABÍDKA“) zpracovanou podle zadávací dokumentace kupujícího (dále jen „ZADÁVACÍ DOKUMENTACE“). Obě smluvní strany se zavazují plnit podmínky obsažené v následujících ustanoveních této smlouvy, přičemž za závazné se pro obě smluvní strany považuje rovněž NABÍDKA a ZADÁVACÍ DOKUMENTACE.

II. Význam a účel smlouvy

Účelem této smlouvy je řádné a včasné splnění dodávky, která je poskytována v rámci zakázky s názvem „RIFT - přístrojové vybavení etapa 2“, části č. 16 s názvem **Rotační reometr pro měření viskoelastických vlastností plastů**, dále jen Projekt. Prodávající bere na vědomí, že dodávka je financována za účasti finančních prostředků dotace EU a uzavírá tuto smlouvu s vědomím nutnosti dostát závazku řádného a včasného splnění dodávky s respektováním požadavků kupujícího a poskytovatele dotace.

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu zboží, jehož přesná specifikace, která zahrnuje typové označení zboží, množství, výrobce a technické parametry, je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „zboží“), a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží, a to za podmínek dále sjednaných v této smlouvě. Předmětem této smlouvy je rovněž závazek kupujícího zboží převzít a zaplatit za něj prodávajícímu dohodnutou kupní cenu, a to za podmínek dále sjednaných v této smlouvě.
2. Prodávající dodá zboží dohodnutým způsobem, v dohodnutém termínu a jakosti a za podmínek vyplývajících z této smlouvy, příslušných právních předpisů a norem, popř. ZADÁVACÍ DOKUMENTACE, která byla podkladem ke zpracování NABÍDKY prodávajícího v zadávacím řízení, na základě jehož výsledků byla uzavřena tato smlouva. ZADÁVACÍ DOKUMENTACE a NABÍDKA je oběma smluvním stranám známa, ke smlouvě se však fyzicky nedokládá, ale je uložena v archivu kupujícího a prodávajícího.
3. Součástí dodávky zboží dle odst. 1 tohoto článku smlouvy je taktéž:
 - doprava vč. pojištění spojených s dodávkou a přepravou zboží na místo plnění vč. veškerých poplatků spojených s dovozem zboží, cla, daní, dovozní a vývozní přírážky a vč. likvidace obalů;
 - instalace, kalibrace, uvedení do provozu, prověření bezchybné funkčnosti a předvedení zboží v provozu kupujícího;
 - zaškolení obsluhy kupujícího servisním technikem prodávajícího při instalaci zboží;
 - předání manuálů pro provoz v 1 vyhotovení v tištěné podobě a v 1 vyhotovení v datové podobě na datovém nosiči, vše v českém a anglickém jazyce;
 - poskytování bezplatného záručního servisu podle podmínek uvedených v čl. VIII. této smlouvy;
 - poskytování bezplatné aktualizace a upgrade softwaru po dobu záruční lhůty;
 - možnost jednání o poskytování pozáručního servisu.
4. Součástí dodávky zboží dle odst. 1 tohoto článku smlouvy je dále předání veškeré dokumentace vztahující se ke zboží, která je potřebná pro nakládání se zbožím a pro jeho provoz nebo kterou



vyžadují příslušné obecně závazné právní předpisy a české a evropské normy ČSN a EN, zejména pak prohlášení o shodě, technická dokumentace, pokyny pro údržbu, servisní knížka, apod.

IV. Kvalitativní požadavky na zboží

1. Zboží musí splňovat veškeré požadavky příslušných obecně závazných právních předpisů a českých a evropských norem ČSN a EN. Zboží bude dodáno nové, ne repasované, ne demo verze.
2. Prodávající prohlašuje, že je vlastníkem zboží a že na zboží nevážnou žádné věcné ani právní vady.

V. Doba, místo, způsob a jakost plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží pro část 16 v termínu do 3 měsíců ode dne účinnosti smlouvy do místa plnění podle čl. V. odst. 2 této smlouvy.
2. Místem plnění je Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, pracoviště na adrese:
pro část 16 VZ: Fakulta technologická, objekt interně označený jako „U1“, Vavrečkova 275, 760 01 Zlín.
3. O řádném dodání zboží, včetně jeho instalace, kalibrace, uvedení do provozu, prověření jeho bezchybné funkčnosti a jeho předvedení v provozu kupujícího, zaškolení obsluhy kupujícího, předání manuálů pro provoz a veškeré další dokumentace vztahující se ke zboží kupujícímu, sepsání smluvní strany předávací protokol, který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Za kupujícího podepisuje předávací protokol pověřený zaměstnanec uvedený v čl. X. odst. 5 této smlouvy a zástupce pracoviště, pro které je zboží určeno. Pokud bude zboží dodáváno po částech, sepsání smluvní strany předávací protokol na každou dodanou část. Dodávka zboží je splněna podpisem protokolu, resp. protokolu na poslední část dodávky zboží.
4. Nebezpečí za škodu na zboží přechází na kupujícího okamžikem oboustranného podpisu předávacího protokolu dle předchozího odstavce. Vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího okamžikem zaplacení kupní ceny.
5. Prodávající uvědomí o datu dodávky zboží pověřeného zaměstnance kupujícího uvedeného v čl. X. odst. 5 této smlouvy vždy alespoň 5 pracovních dnů před jejím uskutečněním.
6. Kupující je oprávněn nepřevzít zboží, pokud prodávající zboží nedodá řádně a včas, zejména pokud prodávající nedodá zboží v dohodnutém množství nebo kvalitě, zboží je poškozené nebo rozbité, prodávající nedodá potřebnou dokumentaci ke zboží nebo neprovede činnosti podmiňující uvedení zboží do provozu a jeho řádnou funkčnost.



VI.

Kupní cena a platební podmínky

- Kupující se za zboží zavazuje prodávajícímu zaplatit kupní cenu pro část 16 ve výši:

cena bez DPH	1 570 248,- Kč
DPH	329 752,- Kč
cena celkem vč. DPH	1 900 000,- Kč

(slovy: jedenmiliondevětsettisíc korun českých)
- Fakturace a úhrada ceny je možná pouze v korunách českých (Kč). Zálohy na dodávku zboží nejsou poskytovány. Úhrada celé kupní ceny bude kupujícím provedena na základě faktury vystavené prodávajícím po podpisu předávacího protokolu za dodávku veškerého zboží dle čl. V. odst. 3 této smlouvy. Splatnost faktury je nejpozději do 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Úhradu faktury provede kupující v Kč bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedený v čl. I. odst. 2 této smlouvy. Úhradou faktury se pro účely této smlouvy rozumí odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
- Faktura musí mít veškeré náležitosti daňového a účetního dokladu dle platných právních předpisů, jinak je kupující oprávněn vrátit ji prodávajícímu k opravě. DPH je připočtena v zákonem stanovené výši. Lhůta splatnosti v takových případech běží až dnem doručení opravené faktury kupujícímu. Na faktuře musí být uvedeny též tyto údaje:
 - označení prodávajícího a kupujícího, adresy jejich sídla, IČ, DIČ, identifikaci podle OR;
 - číslo smlouvy;
 - číslo faktury;
 - den vystavení a den splatnosti faktury;
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění;
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu;
 - název projektu: „RIFT - Rozvoj infrastruktury Fakulty technologické“, registrační číslo projektu: CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002324;
 - název zakázky: „RIFT - přístrojové vybavení etapa 2“;
 - označení předmětu plnění;
 - fakturovanou částku bez DPH, DPH a včetně DPH;
 - razítko a podpis oprávněné osoby prodávajícího.
- Kupní cena uvedená v čl. VI. odst. 1 této smlouvy je stanovena dohodou podle zák. č. 526/1990 Sb., o cenách ve znění pozdějších předpisů a jedná se o cenu kompletní dodávky, v níž je zahrnuta doprava, instalace, uvedení do provozu, vstupní revize, předvedení, zaškolení obsluhy, clo, kursové rozdíly, obaly a jejich likvidace, doklady ke zboží a veškeré další náklady prodávajícího nutné ke splnění jeho povinností dle této smlouvy. Celková kupní cena je nejvýše přípustná.
- Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, pokud prodávající řádně nesplní dodávku v termínu stanoveném v čl. V. odst. 1 této smlouvy a kupující tak na úhradu kupní ceny nebude moci čerpat finanční prostředky dotace z EU a ze státního rozpočtu. V případě odstoupení nemá prodávající nárok na žádné finanční plnění. Odstoupení je účinné okamžikem jeho doručení



prodávajícímu. Při odstoupení od smlouvy z důvodu nesplnění termínu dodávky je prodávající povinen uhradit kupujícímu vzniklou škodu.

VII. Sankční ujednání

1. V případě, že prodávající je v prodlení s dodáním zboží v termínu dle článku V. odst. 1 této smlouvy, je povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši **0,2 % z ceny podle čl. VI. odst. 1 této smlouvy** za každý započatý den prodlení. Při prodlení prodávajícího s plněním dodávky, které způsobí nemožnost čerpání prostředků z dotace EU na úhradu kupní ceny kupujícím, je kupující oprávněn postupovat dle čl. VI. odst. 5 této smlouvy.
2. V případě, že prodávající je v prodlení s odstraněním vad dle čl. VIII. odst. 4 této smlouvy, je povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši **0,2 % z ceny podle čl. VI. odst. 1 této smlouvy** za každý započatý den prodlení.
3. V případě, že prodávající poruší jakoukoliv svou povinnost dle této smlouvy, jejíž splnění není zajištěno jinou smluvní pokutou, uhradí kupujícímu smluvní pokutu ve výši **0,05 % z celkové kupní ceny stanovené v článku VI. odst. 1 této smlouvy** za každý případ porušení.
4. V případě, že kupující je v prodlení s úhradou kupní ceny v termínu dle čl. VI. odst. 2, je povinen uhradit prodávajícímu úrok z prodlení dle příslušných právních předpisů.
5. Ustanoveními o smluvní pokutě není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se smluvní pokuta vztahuje, a to včetně škody, která přesahuje smluvní pokutu.

VIII. Záruční podmínky a servis

1. Prodávající odpovídá za vady, které má zboží v době jeho předání a dále za vady zjištěné po celou dobu záruční lhůty. Prodávající zaručuje, že po dobu záruční lhůty bude mít zboží vlastnosti stanovené touto smlouvou, příslušnými právními předpisy či normami, příp. vlastnosti obvyklé. Záruční doba činí **24 měsíců** a počíná běžet okamžikem oboustranného podpisu předávacího protokolu dle čl. V. odst. 3 této smlouvy.
2. Prodávající zajistí pro kupujícího po dobu záruční doby plánovaný, tj. nutný servis a údržbu zboží (dále jen „plánovaný servis a údržba“). Plánovaným servisem a údržbou se rozumí:
 - provedení pravidelných servisních prohlídek a revizí požadovaných výrobcem zboží, a to v takovém počtu (např. za rok), v jakém jsou předepsány výrobcem zboží;
 - běžný pravidelný servis k zajištění bezporuchové funkce zboží v četnosti předepsané výrobcem zboží.
3. Během trvání záruční lhůty se prodávající zavazuje poskytovat kupujícímu plnou záruku, tj. bezplatné opravy i bezplatný plánovaný servis a údržbu včetně dodání potřebných náhradních dílů. Během trvání záruční doby nebude prodávající účtovat kupujícímu náklady na práce servisního technika, náklady na jeho dopravu, náklady na náhradní díly, ani jakékoliv jiné náklady.



„RIFT – přístrojové vybavení etapa 2“

4. Prodávající je povinen nastoupit k odbornému zásahu pro odstranění vady zboží zjištěné v záruční době do 2 pracovních dnů ode dne oznámení vady (reklamace) kupujícím. Reklamace bude kupujícím uplatněna telefonicky na níže uvedené číslo nebo elektronickou formou prostřednictvím e-mailové zprávy na níže uvedenou adresu, a to v přiměřené lhůtě po zjištění vady kupujícím. Prodávající je povinen odstranit reklamované vady ve lhůtě sjednané smluvními stranami. V případě, že nedojde k takové dohodě, platí, že vada musí být odstraněna do 20 dnů ode dne jejího oznámení (reklamace) kupujícím. V případě, že charakter, závažnost a rozsah vady neumožní stanovenou lhůtu k odstranění vady ze strany prodávajícího splnit, může být dohodnuta přiměřená delší lhůta. Ukáže-li se, že vada zboží je neodstranitelná, zavazuje se prodávající dodat kupujícímu bez zbytečného odkladu bezplatně náhradní zboží a převést vlastnické právo k němu na kupujícího.
5. Doba záruční doby se automaticky prodlužuje o dobu od nahlášení závady do provedení opravy.
6. Hlášení závad, reklamací a havárií přijímá prodávající na tel. č. 257 328 175 nebo e-mailové adrese servis@anamet.cz.
7. Smluvní strany se dále dohodly, že vady věci, na které se nevztahuje záruka, je prodávající povinen na žádost kupujícího odstranit, a to v přiměřeném termínu a za svých standardních cenových podmínek.

IX. Pozáruční servis

1. Po skončení záruční doby podle čl. VIII této smlouvy si kupující vyhrazuje možnost jednat s prodávajícím o podmínkách poskytování pozáručního servisu.

X. Ostatní ujednání

1. Prodávající je povinen vůči třetím osobám zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozvěděl při realizaci této smlouvy a v souvislosti s ní a které jsou chráněny příslušnými obecně závaznými právními předpisy (zejména obchodní tajemství, osobní údaje, utajované informace) nebo které kupující prohlásil za důvěrné. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení platnosti této smlouvy. Plnění této povinnosti se prodávající zavazuje zajistit i u všech svých zaměstnanců, případně jiných osob, které prodávající k realizaci této smlouvy použije.
2. Prodávající není oprávněn postoupit pohledávku plynoucí z této smlouvy třetí osobě bez písemného souhlasu kupujícího.
3. Prodávající souhlasí se zveřejněním obsahu smlouvy nebo jejích částí podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, zejména s povinností kupujícího poskytnout informaci o ceně zboží a název a sídlo prodávajícího. Prodávající je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaného zákona nepovažuje za porušení obchodního tajemství a s jejich zveřejněním tímto vyslovuje svůj souhlas.
4. Prodávající prohlašuje, že je pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností dle této smlouvy. Pojistnou smlouvu má prodávající uzavřenu na pojistné plnění 5.000.000,- Kč.



„RIFT – přístrojové vybavení etapa 2“

5. Kupující pověřil jednáním a úkony v technických záležitostech této smlouvy:

Pro část 16 VZ:

[Redacted]
[Redacted].cz

6. Prodávající pověřil jednáním a úkony v technických záležitostech této smlouvy:

vedoucí zakázky Mgr.]
zástupce vedoucího

7. Ke změně pověřených pracovníků postačí oznámení druhé smluvní straně doporučeným dopisem.

8. Prodávající je povinen uchovat veškerou dokumentaci související s realizací díla v souladu s Pravidly minimálně do uplynutí 3 let od ukončení OP VVV, tj. nejméně do 31. 12. 2033, pokud český právní systém nestanovuje lhůtu delší. ŘO OP VVV, případně jím pověřené subjekty (případně i další kontrolní orgány podle platných právních předpisů) budou mít k těmto dokumentům na vyžádání přístup. Prodávající se zavazuje zajistit stejné podmínky u subdodavatele, pokud jeho služeb k realizaci předmětu plnění využije.

XI. Závěrečná ustanovení

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



„RIFT – přístrojové vybavení etapa 2“

neplatné nebo nevykonatelné ustanovení nahradí novým, které bude nezákonnému, neplatnému či nevykonatelnému ustanovení svým významem co nejbližší.

7. Tato smlouva je sepsána ve **4 vyhotoveních**, po jednom vyhotovení pro prodávajícího, po třech vyhotoveních pro kupujícího.
8. Nedílnou součástí této smlouvy je **příloha č. 1** – podrobná technická specifikace věci.

Ve Zlíně dne: 30 -04- 2018

V Praze dne: 26 -04- 2018

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

RNDr. Alexander Černý
kvestor UTB ve Zlíně

Ing. Jiří Hrdlička, jednatel
ANAMET s.r.o.



Odpovídá	Datum	Podpis
PO/OO	27.4.18	Pluš Jank.
EO	27.4.18	[Signature]
Věcně	30.4.18	[Signature]
	27.4.18	[Signature]
Správce rozpočtu	30.4.18	[Signature]

1D 884, RIFT - přístrojové vybavení etapa 2, část 16



„RIFT – přístrojové vybavení etapa 2“

Příloha č. 1 Kupní smlouvy

Technická specifikace dodávky pro část 16

Tato příloha obsahuje přesnou specifikaci zboží dodávaného prodávajícím podle NABÍDKY. Přitom vychází ze specifikace zboží a požadavků na technické parametry zboží tak, jak byly uvedeny v zadávací dokumentaci.



Technické parametry - hodnocení

RIFT – přístrojové vybavení etapa 2

Část VZ: 16 - Rotační reometr pro měření viskoelastických vlastností plastů

č. parametru (subkritérium)	Hodnocený parametr	Jednotka	Hodnota nabízená účastníkem zadávacího řízení
1	Nižší dolní teplota měření v geometrii válec-válec	°C	-30 °C
2	Vyšší horní teplota měření v geometrii válec-válec	°C	200 °C
3	Nižší dolní teplota měření při UV vytvrzování	°C	0 °C
4	Vyšší horní teplota měření při UV vytvrzování	°C	150 °C
5	Vyšší horní teplota měření v geometrii deska-deska	°C	200 °C
6	Vyšší horní rozsah krouticího momentu v oscilaci	mN.m	225 mN.m
7	Vyšší horní frekvenční rozsah	Hz	150 Hz
8	Vyšší horní rozsah normálové síly	N	50 N
9	Nižší dolní rozsah normálové síly	N	0.001 N

Metodika hodnocení pro kritéria 1 a 3 (nejvýhodnější nabídka má nejnižší zápornou hodnotu):

$100 \cdot (\text{hodnota parametru hodnocené nabídky} / \text{hodnota parametru nejvýhodnější nabídky}) \cdot \text{váha}$.

Metodika hodnocení pro kritéria 2, 4 až 6, 7 a 8 (nejvýhodnější nabídka má nejvyšší hodnotu):

$100 \cdot (\text{hodnota parametru hodnocené nabídky} / \text{hodnota parametru nejvýhodnější nabídky}) \cdot \text{váha}$.

Metodika hodnocení pro kritérium 9 (nejvýhodnější nabídka má nejnižší hodnotu):

$100 \cdot (\text{hodnota parametru nejvýhodnější nabídky} / \text{hodnota parametru hodnocené nabídky}) \cdot \text{váha}$.

 doplní účastník zadávacího řízení



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Technické parametry - podmínky

RIFT – přístrojové vybavení etapa 2

Část VZ: 16 - Rotační reometr pro měření viskoelastických vlastností plastů

parametr	název parametru	hodnota parametru		podmínka / závažnost
		minimální zadavatelem požadovaná	nabízená uchazečem	
1	Minimální rozsah krouticího momentu v oscilaci: 10 nN.m – 200 mN.m s rozlišením minimálně 0,5 nN.m	ANO	ANO	podmínka
2	Minimální frekvenční rozsah: 1.0E-06 – 100 Hz	ANO	ANO	podmínka
3	Minimální rozsah normálové síly: 0,01 - 50 N s rozlišením minimálně 0,005 N	ANO	ANO	podmínka
4	Teplotní rozsah měření pro geometrie deska-deska a kužel-deska s průměrem do 25 mm v minimálním rozsahu -20 °C – 200 °C	ANO	ANO	podmínka
5	Teplotní rozsah měření pro geometrie válec-válec v minimálním rozsahu 0 °C – 150 °C s měřicí geometrií válec-válec – DIN standard	ANO	ANO	podmínka
6	Nerezové měřicí geometrie: deska-deska o průměru 20-25 mm a kužel-deska s úhlem kužele 4° a průměrem 20-25 mm	ANO	ANO	podmínka
7	Adaptér pro výměnné horní měřicí desky	ANO	ANO	podmínka
8	Výměnné geometrie deska-deska o průměru 20-25 mm pro UV síťování v počtu	min. 10 ks	min. 10 ks	podmínka
9	Sada pro UV vytvrzování v geometrii deska-deska s teplotním řízením UV vytvrzování v teplotním rozsahu nejméně 0 – 150 °C, včetně zdroje UV záření s rozsahem nejméně 300-500 nm a vodičem světla	ANO	ANO	podmínka
10	Ovládací PC s nainstalovaným ovládacím a vyhodnocovacím SW obsahující možnost TTS	ANO	ANO	podmínka