



„RIFT – přístrojové vybavení etapa 2“

Evidenční číslo Objednatele

.....

Evidenční číslo Zhotovitele

17_OB20_205

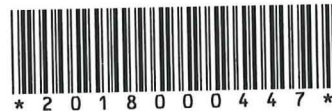
KUPNÍ SMLOUVA

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
zastoupená: nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín
IČ: RNDr. Alexanderem Černým, kvestorem
DIČ: 70883521
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: 27-1925270277/0100
ID datové schránky: ahqj9id
na straně jedné jako „kupující“

a



MERCI, s.r.o.

se sídlem: Hviezdoslavova 55b, 627 00 Brno
zastoupený: RNDr. Libor Reichstädter, CSc.
IČ: 46966447
DIČ: CZ46966447
bankovní spojení: ČSOB, pobočka Brno
číslo účtu: 382408043/0300
ID datové schránky: wjeuq5
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně oddíl C vložka 6817
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. Z2018-002448 část 4 VZ s názvem **Laboratorní vysokotlaký homogenizátor**, 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 (OPVVV), Ministerstva školství, mládeže a



„RIFT – přístrojové vybavení etapa 2“

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. 4 s názvem **Laboratorní vysokotlaký homogenizátor**, 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,



„RIFT – přístrojové vybavení etapa 2“

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 4 v termínu do 2 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 4 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, sepíše 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, sepíše 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

1. Kupující se za zboží zavazuje prodávajícímu zaplatit kupní cenu pro část 4 ve výši:

cena bez DPH	475 207,00 Kč
DPH	99 793,47 Kč
cena celkem vč. DPH	575 000,47 Kč

(slovy: pětsetšedesátpět tisíc korun českých čtyřicet sedm haléřů)
2. 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.
3. 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.
4. 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.
5. 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. 548 428 411 nebo e-mailové adrese reklamace@merci.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 50 000 000,- Kč.



„RIFT – přístrojové vybavení etapa 2“

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

Pro část 4 VZ:

[redacted] : [redacted]
[redacted] : [redacted]

6. Prodávající pověřil jednáním a úkony v technických záležitostech této smlouvy:
vedoucí zakázky [redacted] :

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, neplatné nebo nevykonatelné ustanovení nahradí novým, které bude nezákonné, neplatné či nevykonatelné ustanovení svým významem co nejbliže.



„RIFT – přístrojové vybavení etapa 2“

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: 26-04-2018

V Brně dne: 24-04-2018

Za kupujícího:

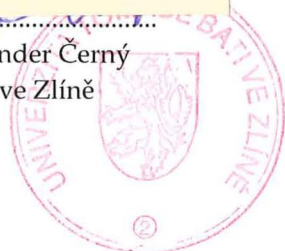
Za prodávajícího:



RNDr. Alexander Černý
kvestor UTB ve Zlíně



RNDr. Libor Reichstädter, CSc.
MERCÍ, s.r.o.



MERCÍ, s.r.o. [®]
Obchodní oddělení
Hviezdoslavova 55b, 627 00 Brno
Tel.: 543 428 411
DIČ: CZ46966447

Odpovídá	Datum	Podpis
PO/OO	25.4.18	
EO	25.4.18	
Věcně	26.4.18	
	25.4.18	
Správce rozpočtu		

ID 889, VZ RIFT - PŘÍSTROJ. VYBAVENÍ ET. 2 - 4



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



„RIFT – přístrojové vybavení etapa 2“

Příloha č. 1 Kupní smlouvy

Technická specifikace dodávky pro část 4

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.

Cenová nabídka: 1703NZ00885/1

Číslo zakázky: 17ZA0101592

Číslo poptávky odběratele: UTB-RIFT 2 - Část 4

Vytvořeno: 23.02.2018

Datum tisku: 26.02.2018

Platnost do: 31.05.2018

MERCİ, s.r.o.

Hviezdoslavova 1192/55b, 627 00 Brno-Slatina

IČ 46966447

tel.: 548 428 411, fax: 548 211 485, www.merci.cz

DIČ CZ46966447

zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně v oddíle C., vložce 6817, 27.07.1992

Fakturační adresa:

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

nám. T.G.Masaryka 5555

760 01 Zlín

IČ: 70883521

DIČ: CZ70883521

Dodací adresa:

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

nám. T.G.Masaryka 5555

760 01 Zlín

tel.:

DIČ: CZ70883521

Vaši nabídku zpracovává: Skalický Petr

Odpovědný obchodník: Skalický Petr

Kontakt: skalicky@merci.cz, tel.: +420 602 284 009

Kontakt: skalicky@merci.cz, tel.: +420 602 284 009

Děkujeme za vaši poptávku a dovolujeme si nabídnout následující položky:

Pozice	Název zařazení	Objednací číslo	Název položky	Typ	Rozměr	Množství	MJ	Sazba DPH	Základní cena/MJ	Cena/MJ	Celkem bez DPH
1			Laboratorní vysokotlaký homogenizátor			1,000	ks	21	475 207,00	475 207,00	475 207,00

Laboratorní vysokotlaký homogenizátor

Laboratorní homogenizátor GEA model PandaPLUS 2000 pro kosmetické a nano emulze, 9 l/h při 2000 bar

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Typ stroj: Laboratorní
 Model : PandaPLUS 2000
 Řada : Panda
 Provedení: Hygienické
 Homogenizační stupně: Dva homogenizační stupně
 Produkt : Kosmetické a nano emulze
 Max viskozita : 500 cP
 Max velikost částic : 500 µm
 Provozní teplota : 90 °C
 Tlak : 2000 bar
 Kapacita (±5%) : 9 l/h
 Max otáčky : 180 RPM
 Max. protitlak : 5 bar
 Instalovaný výkon : 1,85 kW
 Elektrická energie
 Napětí a frekvence : 400 V 50 Hz
 Doplňkové obvody : 24V DC
 Prostředí
 Teplota : 5°C - 40°C
 Rel. Vlhkost: < 90%
 Nadmožská výška : < 1000m
 Vnitřní objem: 15 ml
 Objem dávkování nálevky: 400 ml
 Přístroj splňuje požadavky:
 - dvoustupňová homogenizace
 - kompresní blok vybavený keramickým pístem
 - zabudovaná ochrana pro ti překročení maximálního tlaku
 - čištění a sterilizace místě
 - manuální adjustace tlaku
 - možnost přípravy emulzních a disperzních systémů
 - možnost dsintegrace buněk
 - zařízení obsahuje in-line chladič

Oblastní kanceláře:
 MERCİ Ostrava
 Kollárova 18
 709 00 OSTRAVA
 tel.: 596 624 633
 e-mail: merci.ostrava@merci.cz

MERCİ Plzeň
 Thámová 4
 301 95 PLZEŇ
 tel.: 377 321 716
 e-mail: merci.plzen@merci.cz

MERCİ Praha
 Průhonická 127
 251 01 ČESTLICE
 tel.: 224 933 010
 e-mail: merci.praha@merci.cz

MERCİ Ústí n./L.
 Zolova 6
 400 07 ÚSTÍ NAD LABEM
 tel.: 475 501 138
 e-mail: merci.ul@merci.cz



Cenová nabídka: 1703NZ00885/1
Číslo zakázky: 17ZA0101592

č.ř.	Název položky	Typ	Rozměr	Množství	MJ	Sazba DPH	Základní cena/MJ	Cena/MJ	Celkem bez DPH
------	---------------	-----	--------	----------	----	-----------	------------------	---------	----------------

VÝROBNÍ SPECIFIKACE A MATERIÁLY

Stroj vyrobený podle nařízení 2006/42/CE a pozdějších úprav obsahuje:

- Kompresní blok - konstrukce monoblok z SAF2507
- Maloobjemová nerezová nálevka
- Ventily čerpadla "ball type", keramika
- Plunžry čerpadla keramika
- Homogenizační ventil s nastavením tlaku pomocí ručního ovladače
- Tlakový snímač
- Mazací systém s mazacím tukem
- Pohon s převodovkou a střídavým motorem
- Nerezový rám se snímatelným krytem z ABS
- Těleso převodovky ze speciální vysoce odolné litiny

OVLÁDACÍ PANEL

Vestavěný ovládací panel 3,8" s dotykovou obrazovkou. Obsahuje:

- Nepřetržitá indikace tlaku (bar/psi)
- Bezpečnostní nastavení přetlaku
- Spuštění/vypnutí stroje
- Indikace alarmů
- Diagram trendu tlaku v reálném čase
- Vícejazyková podpora Ita/Eng
- Signál zpětného hlášení tlaku 4-20mA k dispozici pro zákazníka

Dodávka také obsahuje:

SADA SPECIÁLNÍHO NÁŘADÍ
SADA NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO UVEDENÍ DO PROVOZU

- 1 sada těsnění
- 1 sada pružin pro ventily čerpadla
- 1 sada ucpávek plunžrů

MANUÁLY PRO PROVOZ A ÚDRŽBU
ZKOUŠKA

- Provedeno v GEA Mechanical Equipment Italia, Parma – Italy, test s vodou

PP01 Skupina homogenizačního ventilu 2. stupně

Homogenizační skupina druhého stupně s manuálním nastavením tlaku pomocí ručního ovladače - zahrnuto ve standardním rozsahu dodávky a nainstalováno v sérii s prvním stupněm, max. tlak 150 bar. Design RE+ v materiálovém provedení karbid wolframu, vysoká účinnost.

PP02 Připojení vstupu/výstupu Tri-Clamp®

Připojovací armatury typu Tri-Clamp® pro vstup a výstup

PP03 Balení stroje pro přepravu

Zabalení stroje

PP10 Tepelný výměník pro produkt (na výstupu)

Kompaktní tepelný výměník typu "trubka v trubce", který se nainstaluje na výstup homogenizátoru, procesní připojení 3/4" Tri-Clamp®, připojení chladicí kapaliny 1/4" NPT F

Záruka: 24 měsíců.

Součet za nezařazené položky	Cena celkem bez DPH:	475 207,00 Kč	Cena celkem s DPH:	575 000,47 Kč
-------------------------------------	-----------------------------	----------------------	---------------------------	----------------------

Celkový součet za celou sestavu

Celkem bez DPH:	475 207,00 Kč
DPH:	99 793,47 Kč
Celkem včetně DPH:	575 000,47 Kč

Oblastní kanceláře:
 MERCİ Ostrava
 Kollárova 18
 709 00 OSTRAVA
 tel.: 596 624 633
 e-mail: merci.ostrava@merci.cz

 MERCİ Plzeň
 Thámova 4
 301 95 PLZEŇ
 tel.: 377 321 716
 e-mail: merci.plzen@merci.cz

 MERCİ Praha
 Průhonická 127
 251 01 ČESTLICE
 tel.: 224 933 010
 e-mail: merci.praha@merci.cz

 MERCİ Ústí n./L.
 Zolova 6
 400 07 ÚSTÍ NAD LABEM
 tel.: 475 501 138
 e-mail: merci.ul@merci.cz


Cenová nabídka:	17O3NZ00885/1
------------------------	----------------------

Číslo zakázky:	17ZA0101592
-----------------------	--------------------

DPH bude účtováno dle platných předpisů v den zdanitelného plnění objednávky.

Na objednávce, která se váže k této cenové nabídce, vždy uveďte číslo nabídky, abychom mohli dodržet nabídnuté podmínky.

Objednávka se řídí Všeobecnými obchodními podmínkami společnosti MERCİ, s.r.o. – viz. www.merci.cz.

Zůstáváme s pozdravem a těšíme se na budoucí spolupráci

Skalický Petr

Oblastní kanceláře: MERCİ Ostrava
Kollárova 18
709 00 OSTRAVA
tel.: 596 624 633
e-mail: merci.ostrava@merci.cz

MERCİ Plzeň
Thámová 4
301 95 PLZEŇ
tel.: 377 321 716
e-mail: merci.plzen@merci.cz

MERCİ Praha
Průhonická 127
251 01 ČESTLICE
tel.: 224 933 010
e-mail: merci.praha@merci.cz

MERCİ Ústí n.L.
Zolova 6
400 07 ÚSTÍ NAD LABEM
tel.: 475 501 138
e-mail: merci.ul@merci.cz

