



Spolufinancováno
Evropskou unií

**MS
MT**
MATEMATICKÝ ÚSTAV OSTRAVA
KVALIFIKACE V OBLASTI
S39/25-600-01

KUPNÍ SMLOUVA

Prodávající:

3D Manufaktury s.r.o.

Sídlo: Roztoky 436, 512 31 Roztoky u Jilemnice

IČ: 090 21 833

DIČ: CZ09021833

Zastoupená: Lukášem Vodnárkem, jednatel

Bankovní spojení: Fio Banka

Číslo bankovního účtu: 2101789652 / 2010

Kontaktní osoba:

Adresa pro doručování korespondence: Vrchovina 88, 509 01 Nová Paka, datová schránka n7wtr3a
(dále také prodávající)

Kupující:

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava, Fakulta materiálově-technologická

Sídlo: 17. listopadu 15/2172, 708 00 Ostrava-Poruba

IČ: 61989100

DIČ: CZ61989100

Zastoupená: prof. Ing. Kamilou Janovskou, Ph.D., děkankou FMT

Bankovní spojení: 100954151/0300

Kontaktní osoba:

uzavřeli tuto smlouvu v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský
zákoník (dále jen „**občanský zákoník**“)

(dále jen „**Smlouva**“)

Pro případ, že dojde ke změně kteréhokoli ze shora uvedených údajů, je smluvní strana, u které daná změna nastala, povinna informovat o této skutečnosti druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem (formou doporučeného dopisu) a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu porušení tohoto závazku vznikne druhé smluvní straně škoda, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto v plné výši nahradit.

Článek I Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat za podmínek zde sjednaných kupujícímu zboží, jak je uvedeno v čl. I odst. 2 této smlouvy, převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží a kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit sjednanou cenu podle článku III. této smlouvy.
2. Zbožím se pro účely této smlouvy rozumí: **Kontinuální plnicí systém pro jemnozrné materiály s tiskovou hlavou**
3. Bližší specifikace zboží je v nabídce č. 5250123 prodávajícího ze dne 05.05.2025, která je přílohou č. 1 k této smlouvě a tvoří nedílnou součást této smlouvy.
4. Zboží je kupováno v rámci realizace projektu Materiály a technologie pro udržitelný rozvoj reg. č. CZ.02.01.01/00/22_008/0004631

Článek II. Doba a místo plnění, předání zboží

1. Místem plnění je VŠB-TUO na adrese Ludvíka Podéště 1875/17, 708 00 Ostrava-Poruba.
2. Prodávající se zavazuje dodat zboží do místa plnění do 70 dnů od podpisu této kupní smlouvy. Součástí dodávky je také instalace a zaškolení, která proběhne do 14 dnů od dodání zboží.
3. Zboží bude předáno na základě písemného předávajícího protokolu, který bude podepsán oběma smluvními stranami.
4. Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží.
5. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud zboží nebude dodáno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě a obalu, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí převzetí zboží písemně prodávajícímu sdělí.
6. Prodávající se tímto zavazuje, že zboží bude splňovat veškeré technické, právní, bezpečnostní a jiné normy a bude vyhovovat všem technickým, bezpečnostním, právním a jiným obecně závazným právním předpisům a současně prohlašuje, že zboží je prosté všech věcných či právních vad a dále že zboží bude po kvalitativní a kvantitativní stránce splňovat veškeré požadavky kupujícího uvedené v této smlouvě, resp. že zboží bude zcela vyhovovat účelu, pro nějž kupující předmětné zboží kupuje.

Článek III. Kupní cena a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly na kupní ceně zboží ve výši:

Cena bez DPH:	184 979,-- Kč
DPH 21%	38 845,59 Kč
Celková cena s DPH:	223 824,59 Kč

(Slovy: jednostoosmdesátčtyřicetdevětsedmdesátdevět korun českých bez DPH).

K ceně bude připočteno DPH dle platných a účinných právních předpisů.

2. Takto sjednaná kupní cena je konečná a zahrnuje veškeré náklady spojené s prodejem a koupí zboží, zejména balné a dopravu do místa plnění.
3. Cena bude zaplacená na základě faktury vystavené prodávajícím po převzetí zboží kupujícím. Faktura vystavená prodávajícím musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy s tím, že zvlášť budou ve faktuře vyčísleny ceny zboží bez DPH, zvlášť DPH a celková cena zboží s DPH.
4. Lhůta splatnosti faktury je 30 dnů ode dne doručení faktury kupujícím.
5. Smluvní strany se dohodly na tom, že závazek zaplatit kupní cenu je splněn dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného v této smlouvě.
6. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží nebo jeho části.
7. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Prodávající je povinen fakturu nově vyhotovit. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením ceny zboží. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 30 kalendářních dnů.
8. Kupující je oprávněn ve smyslu ust. § 109 zákona o DPH provést zajišťovací úhradu DPH přímo na účet příslušného finančního úřadu, jestliže se prodávající stane ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nespolehlivým plátcem. V takovém případě pak není kupující povinen uhradit částku odpovídající DPH prodávajícímu a prodávajícímu je povinen uhradit pouze částku kupní ceny bez DPH.
9. Veškeré platby dle této smlouvy budou kupujícím hrazeny na účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy.
10. Účet prodávajícího v záhlaví této smlouvy je účtem zveřejněným správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup v souladu s ust. § 96 zákona o DPH. Dojde-li během trvání této smlouvy ke změně identifikace zveřejněného účtu, zavazuje se prodávající bez zbytečného odkladu písemně informovat kupujícího o takové změně. Pokud se kdykoliv ukáže, že účet prodávajícího, na který prodávající požaduje provést úhradu kupní ceny, není zveřejněným účtem, není kupující povinen úhradu kupní ceny na takový účet provést; v takovém případě se nejedná o prodlení se zaplacením kupní ceny na straně kupujícího.
11. Prodávající přebírá dle ust. § 1765 občanského zákoníku nebezpečí změny okolností, a to zejména v souvislosti se zvýšením nákladů na dodání zboží dle této smlouvy.

Článek IV.

Záruka za jakost

1. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost zboží dodaného dle této smlouvy v délce 24 měsíců ode dne převzetí zboží kupujícím dle předávacího protokolu. Prodávající se zavazuje, že zboží bude po dobu záruční doby způsobilé k použití ke smluvenému účelu a zachová si smluvené vlastnosti – není-li účel a vlastnosti výslovně sjednán touto smlouvou, platí pro účel a vlastnosti obvyklé.
2. Reklamací může být kupujícím uplatněna elektronickou formou prostřednictvím emailové adresy: info@3dmanufaktura.cz, prostřednictvím datové schránky nebo prostřednictvím poštovního doručovatele.
3. Kupující je oprávněn oznámit prodávajícímu vadu zboží kdykoliv poté, co vadu zjistil, nejpozději však do konce záruční doby.

4. Prodávající je povinen odstranit oznámenou vadu zboží nejpozději do 14ti kalendářních dnů od jejího nahlášení.
5. Cestovní náklady, náklady na materiál a jiné náklady, které prodávajícímu vzniknou v souvislosti s prováděním záručních oprav, hradí v plné výši prodávající.

Článek V. Smluvní pokuty

1. Nedodá-li prodávající kupujícímu zboží ve lhůtě dle čl. II. odst. 2 této smlouvy, má kupující nárok na smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny zboží za každý den prodlení.
2. Neodstraní-li prodávající reklamovanou vadu zboží ve lhůtě dle čl. IV. odst. 4 této smlouvy, má kupující nárok na smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny reklamovaného zboží za každý den prodlení.
3. Bude-li kupující v prodlení s úhradou faktury, je povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši dle platného předpisu.
4. Smluvní pokuta je splatná do třiceti kalendářních dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení, a to na účet uvedený v písemné výzvě.
5. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.

Článek VI. Odstoupení od smlouvy

1. Odstoupit od smlouvy lze v případech stanovených občanským zákoníkem a touto smlouvou.
2. Porušením smluvní povinnosti podstatným způsobem /dle ust. § 1977 občanského zákoníku) se pro účely této smlouvy rozumí zejména tyto porušení:
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží po dobu delší než 7 dnů oproti termínu plnění stanoveném podle této Smlouvy,
 - b) prodlení prodávajícího s odstraněním vady zboží delší než 7 dnů.
3. Kupující je oprávněn rovněž odstoupit od smlouvy, bylo-li soudem rozhodnuto o tom, že prodávající je v úpadku ve smyslu zák.č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, nebo podá-li prodávající sám na sebe insolvenční návrh.
4. Odstoupení od smlouvy musí být vůči druhé smluvní straně učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno 10 dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou, resp. 10 dnů od jeho odeslání prostřednictvím informačního systému datových schránek.

Článek VII.
Ostatní ujednání

1. Prodávající není bez předchozího písemného souhlasu kupujícího oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
2. Otázky touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
3. Prodávající bere na vědomí povinnosti kupujícího zveřejnit údaje uvedené v této smlouvě v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv a jinými obecně závaznými normami, a to způsobem, jenž vyplývá z uvedených předpisů či o němž rozhodne kupující.

Článek VIII.
Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v Registru smluv.
2. Zveřejnění této smlouvy dle ustanovení § 5 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv provede na základě dohody smluvních stran kupující, a to tak, aby potvrzení o provedení registrace smlouvy bylo zasláno oběma smluvním stranám.
3. Případné spory obou smluvních stran budou řešeny přednostně dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny příslušným soudem.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno obdrží kupující a jedno prodávající.
6. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.
7. Nedílnou součástí této smlouvy je:

Příloha č. 1: Cenová nabídka č. 5250123 ze dne 05.05.2025

V Ostravě, dne: _____

V Rožtokách dne _____

Kupující:

Prodávající:

za VŠB-TUO, Fakultu FMT

za 3D Manufaktura s.r.o.

prof. Ing. Kamila Janovská, Ph.D.

Lukáš Vodnárek, jednatel



3D Manufaktura s.r.o.
 Režický 435
 Režický průmyslová 512 01
 Česko

Číslo účtu: 09021843
 IČO: 0709021843

Elektronická pošta: info@3dmf.cz
 Telefon: +420 775 624 811, Kancelář: +420 775 624 812

NABÍDKA

Oslovení

**Vysoká škola báňská - Technická univerzita
 Ostrava**

17. listopadu 2172/15
 Ostrava 70800
 Česko

ICZ: 61089100
 DIČ: CZ61988100

Nabídka č.	03/0153	Datum vyslavení	05. 05. 2025	Datum platnosti	18. 05. 2025
-------------------	----------------	----------------------------	---------------------	------------------------	---------------------

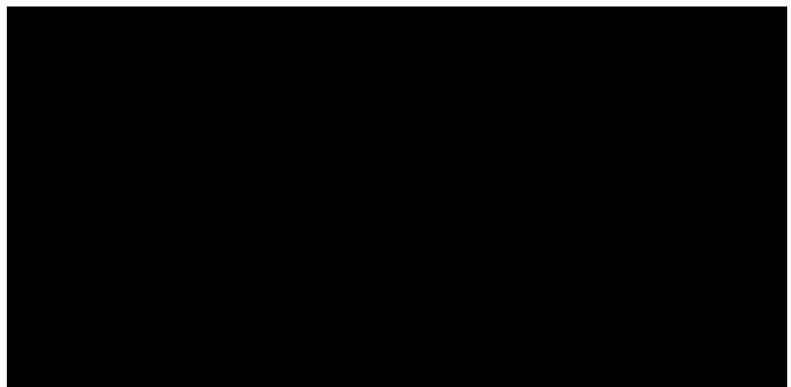
		Cena za kč	Cena bez DPH	DPH	Celkem s DPH
1 ks	Clay Continuous Feeding System + LDM XL 3.0 Extruder pro WABSI 3W LDM ve příslušenství			21%	223 824,59 Kč
1 ks	Mot. L2 (akumul.)			21%	0 Kč
1 ks	Doprava			21%	0 Kč
Celkem bez DPH					184 979 Kč
DPH 21%					38 845,59 Kč
223 824,59 Kč					

Continuous Feeding System (Clay)+ LDM XL 3.0 Extruder

Vlastnosti

Rychlost tisku max 200 mm/s
 Rychlost posuvu max 200 mm/s
 Zrychlení 150 mm/s²
 Kapacita: Clay+ (umísťování) kapacita zásobníku 11L;
 velikost zrn max 0,5mm
 Max. tlak 30 bar
 Max. průtok 3 L/min
 Průměr tlásky 2,4 - 6 - 8 mm

Materialy - kontinuální systém podávání
 hlína, porcelán, gres





Rozměry 3D tiskárna: (215 cm x 235 cm x 335 cm)

Slicer: Simplify3D

Obsah nabídky:

- 1x CFS
- 1x Licence Simplify3D
- 1x Náhradní díly (nový stroub pro extruder)
- 1x Náhradní stroub pro systém kontinuálního podávání
- 1x Náhradní strobené pro osový mechanismus pro systém snížení úhlu bočnice

Záruka: 2 roky pro firemní zákazníky (nezahrnuje se náhradní díly, údržba, příločky a ventilačníky)

Doprava: DDU

Dodací termín: dle domluvy, obvykle 10 týdnů + montáž 4 týdny od závazné objednávky

Platební podmínky: 100% - po dodání - splatnost 14 dní

Vystavil:

