

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená ve smyslu § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel

Název: **Masarykova univerzita, Ústav výpočetní techniky**
Se sídlem: Botanická 554/68a, 60200 Brno
Zastoupený: prof. RNDr. Luděk Matyskou, CSc.,
ředitelem Ústavu výpočetní techniky MU

Ve věcech technických: [REDACTED]

IČ: 00216224
DIČ: CZ00216224

Bankovní spojení: [REDACTED]

Veřejná vysoká škola, do obchodního rejstříku se nezapisuje.

(dále jen „objednatel“)

1.2. Zhotovitel

Obchodní firma: **AVT Group a.s.**
Se sídlem: V lomech 2376/10a, Chodov, 149 00 Praha 4
Zastoupený: Ing. Petrem Vlčkem, jediným členem představenstva

Ve věcech technických: [REDACTED]

IČ: 01691988
DIČ: CZ01691988

Bankovní spojení: [REDACTED]

Zapsaný v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka č. 19128.

(dále jen „zhotovitel“)

2. Předmět smlouvy

- 2.1. Předmětem smlouvy je projektová dokumentace pro výběr dodavatele souboru audiovizuální techniky pro výuku (dále také jen „projektová dokumentace“).
- 2.2. Závazek dále zahrnuje konzultace návrhu projektové dokumentace s objednatelem a koordinaci postupu při jejím zpracování.
- 2.3. Požadavky na zpracování projektové dokumentace a související požadavky jsou uvedeny v příloze č. 1 smlouvy. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s pokyny objednatele, touto smlouvou a jejími přílohami.
- 2.4. Součástí předmětu plnění jsou rovněž takové práce, výkony a činnosti smlouvou výslovně neuvedené, o nichž zhotovitel věděl, vědět měl nebo mohl předpokládat dle svých odborných znalostí, že je jejich provedení nezbytné pro řádné a včasné splnění požadavků objednatele uvedených v této smlouvě.

3. Podmínky provádění díla

- 3.1. Smluvní strany prohlašují, že svoje závazky budou plnit řádně a včas. Zhotovitel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla potřeba. Zhotovitel provede dílo v souladu s touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a technickými i jinými normami, které se na provedení díla přímo či nepřímo vztahují.
- 3.2. Licence k projektové dokumentaci
 - a) Projektová dokumentace je autorským dílem dle 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 „AZ“).
 - b) Zhotovitel poskytuje objednateli podpisem této smlouvy výhradní oprávnění k výkonu práva duševního vlastnictví k projektové dokumentaci ve smyslu § 2358 a násl. OZ ve spojení s příslušnými ustanoveními AZ (dále jen „licence“). Licence je poskytnuta na dobu trvání majetkových práv autorských k projektové dokumentaci, a to v neomezeném rozsahu množstevním a ke všem způsobům užití. Zhotovitel prohlašuje, že projektová dokumentace je vytvořena jejím autorem či autory jakožto dílo zaměstnanecké, případně že je oprávněn poskytnout objednateli licenci na základě smluvního ujednání s jejím autorem či autory, a to v plném rozsahu dle této smlouvy.
 - c) Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel uděluje objednateli souhlas k postoupení licence třetí osobě, a to ať už zcela, nebo zčásti a současně uděluje objednateli právo poskytovat podlicence v plném rozsahu, jaký vyplývá z licenčního oprávnění.
 - d) Objednatel je bez souhlasu zhotovitele oprávněn projektovou dokumentaci zpracovat, měnit či upravovat, vytvářet odvozená autorská díla samostatně nebo i prostřednictvím třetích osob a spojovat ji s jinými autorskými díly. Objednatel je rovněž oprávněn uvádět projektovou dokumentaci a autorská díla na jejím základě vzniklá na veřejnost i pod svým názvem, a to například ve formátu © Masarykova univerzita. V případech, kdy to je obvyklé, připojí objednatel informace i o autorství zhotovitele.
 - e) Zhotovitel je sám oprávněn užít projektovou dokumentaci, zejména pro potřeby marketingu, pro potřeby prezentace na veřejnosti, výstavách či jednotlivě u třetích osob v jakékoliv formě zachycené na jakémkoliv nosiči, pouze s písemným souhlasem objednatele.
- 3.3. Objednatel poskytl zhotoviteli před uzavřením smlouvy část dokumentů, které jsou významné pro řádné provedení díla a splnění s dílem souvisejících závazků. Další část poskytne objednatel v průběhu zpracování díla – orientačně v termínu do 15. 12. 2017:
 - a) fotodokumentace dotčených prostor,
 - b) DWG podklady – půdorysy dotčených prostor,
 - c) koncept typů místností a přiřazení dotčených místností k jednotlivým typům.
- 3.4. Objednatel taktéž umožnil zhotoviteli před uzavřením smlouvy prohlídku místa realizace (dotčených prostor) a v průběhu prací zajistí kdykoliv další prohlídku. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s veškerými údaji, dokumenty a dalšími informacemi poskytnutými objednatelem, prověřil si místo realizace i jeho okolí. Zhotovitel se před uzavřením smlouvy přesvědčil o správnosti veškerých údajů, dokumentů a dalších informací poskytnutých objednatelem a v této souvislosti prohlašuje, že získal veškeré dostupné údaje, dokumenty a další informace v míře, která je dostatečná pro to, aby kvalifikovaně a přesně prověřil, že je dílo schopno řádně a včas provést, a stanovil cenu díla.
- 3.5. Objednatel schválí typizované řešení jednotlivých prostor do 10 (slovy: deseti) dnů od předložení návrhu zhotovitelem.

4. Termín a místo plnění

- 4.1. Dílo bude řádně dokončeno a protokolárně předáno objednateli na základě protokolu o úspěšném předání a převzetí, tj. bez vad a nedodělků.

Zahájení provádění díla: po nabytí účinnosti smlouvy o dílo.

Termín dokončení díla: leden 2018.

- 4.2. Místem předání a převzetí projektové dokumentace je sídlo objednatele. Projektová dokumentace bude objednateli dodána v elektronické podobě ve formátech: PDF, DOC, XLS, DWG.

5. Cena díla a platební podmínky

- 5.1. Celková smluvní cena za předmět plnění dle čl. 2. smlouvy je cenou nejvýše přípustnou a závaznou, jsou v ní zahrnuty veškeré náklady související se zdárným provedením díla dle této smlouvy a činí:

473 110,-- Kč včetně DPH

(slovy: čtyři sta sedmdesát tři tisíc sto deset korun českých)

DPH 21% 82 110,00 Kč

Cena bez DPH 391 000,00 Kč

- 5.2. Smluvní cena je závazná pro sjednaný předmět plnění a to až do jeho protokolárního předání a převzetí díla. V této ceně, která je nejvýše přípustná, jsou zahrnuty veškeré náklady související se zdárným provedením celého díla dle této smlouvy.
- 5.3. Zhotovitel je oprávněn vystavit daňový doklad (fakturu) ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, tj. ke dni oboustranného protokolárního předání a převzetí celého díla a zaslat ji objednateli.
- 5.4. V případě, že číslo bankovního účtu zhotovitele uvedené v této smlouvě nebo na zhotovitelem vystavených daňových dokladech nebude uveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 109 odst. 2 písm. c) ZDPH, je objednatel oprávněn uhradit zhotoviteli pouze tu část peněžitého závazku vyplývajícího z daňového dokladu, jež odpovídá výši základu daně, a zbylou část pak ve smyslu ust. § 109a ZDPH uhradit přímo správci daně. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu ust. §106a, použije se tohoto odstavce obdobně.
- 5.5. Nebude-li faktura obsahovat některou ze stanovených náležitostí, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit zhotoviteli k provedení opravy. V takovém případě není objednatel v prodlení s úhradou faktury, lhůta splatnosti opravené faktury počíná běžet ode dne jejího doručení objednateli.
- 5.6. V případě, že faktura nebude obsahovat předepsané náležitosti a tuto skutečnost zjistí až příslušný správce daně, či jiný orgán oprávněný k výkonu kontroly u zhotovitele nebo objednatele, nese veškeré následky z toho plynoucí zhotovitel.
- 5.7. Faktura bude doručena na adresu: Masarykova univerzita, Ústav výpočetní techniky, Botanická 554/68a, 602 00 Brno nebo elektronicky na adresu [REDACTED]
- 5.8. Splatnost daňového dokladu (faktury) je do 14 (slovy: čtrnácti) dnů ode dne jeho doručení objednateli.
- 5.9. Cena díla bude objednatelem uhrazena bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele uvedený v čl. 1. odst. 1.2 smlouvy. Uvede-li zhotovitel na faktuře bankovní účet odlišný, má se za to, že požaduje provedení úhrady na bankovní účet uvedený na faktuře. Peněžité závazek objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z bankovního účtu objednatele ve prospěch bankovního účtu zhotovitele.

6. Smluvní pokuty

- 6.1. V případě prodlení objednatele s úhradou daňového dokladu (faktury) je zhotovitel oprávněn požadovat úrok z prodlení ve výši 0,05 % (slovy: nula celá pět setin procenta) dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 6.2. V případě prodlení zhotovitele s termínem ukončení a předání celého díla dle odst. 4.1 smlouvy delším než 5 dnů je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,05 % (slovy: nula celá pět setin procenta) z celkové smluvní ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 6.3. Smluvní pokuta se platí nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne objednateli v těchto souvislostech škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

7. Ostatní a závěrečná ujednání

- 7.1. Zhotovitel se zavazuje dodržet termíny za podmínek stanovených ve smlouvě. Práce budou provedeny pečlivě a odborně při dodržení zejména právních a ostatních předpisů včetně platných technických norem vztahujících se na celé dílo a příp. veřejnoprávních rozhodnutí a pravidel.
- 7.2. Nebezpečí škody na díle přechází ze zhotovitele na objednatele dnem úspěšného protokolárního předání a převzetí díla objednatelem.
- 7.3. Za podstatné porušení smlouvy se považuje:
 - a) vadné dílo nebo vadné provádění dodávek, prací a výkonů po dobu realizace sjednaného předmětu smlouvy,
 - b) prodlení zhotovitele v termínu řádného dokončení díla a jeho předání objednateli sjednaného v souladu s odst. 4.1 smlouvy delším než 30 kalendářních dnů.

V těchto případech je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení jeho písemného vyhotovení zhotoviteli. V pochybnostech se má za to, že odstoupení je doručeno třetím kalendářním dnem ode dne jeho podání poště nebo jinému veřejnému přepravci.
- 7.4. Předává se plnění bez vad a nedodělků. Objednatel je oprávněn kontrolovat dílo na všech stupních jeho realizace.
- 7.5. Závazkové vztahy vyplývající z této smlouvy se řídí právním řádem České republiky.
- 7.6. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována toliko vzestupně číslovanými písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami. Změna obsahu této smlouvy v jiné než písemné formě se vylučuje.
- 7.7. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé strany, podepsaného jejími oprávněnými zástupci. Za písemnou formu není pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
- 7.8. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá smluvní strana obdrží jeden stejnopis.
- 7.9. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího zveřejnění v Registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. (dále jen „zákon o Registru smluv“). Podání návrhu na zveřejnění do registru smluv provede v zákonné lhůtě smluvní strana Masarykova univerzita.
- 7.10. Smluvní strany sjednávají, že zrušení smlouvy dle zákona o Registru smluv a v případě odstoupení od smlouvy dle odst. 7.3 se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroků z prodlení, pokud již dospěly, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti, zajištění dluhu, ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů.

7.11. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu pozorně přečetly a že je jim její obsah jasný a srozumitelný. Na důkaz toho, že celý obsah smlouvy je projevem jejich pravé a svobodné vůle, připojují smluvní strany své vlastnoruční podpisy.

7.12. Nedílnou součástí smlouvy jsou níže uvedené přílohy:

- a) Příloha č. 1 - Požadavky na zpracování projektové dokumentace
- b) Příloha č. 2 - Cenová kalkulace zhotovitele

V Brně dne

V Praze dne

Za objednatele

Za zhotovitele

.....
prof. RNDr. Luděk Matyska, CSc.
ředitel Ústavu výpočetní techniky MU

.....
Ing. Petr Vlček
jediný člen představenstva

Rozsah zpracování

Část AVT bude zpracována v rozsahu:

- technická zpráva,
- výkaz výměr,
- konceptuální schéma zapojení typizovaných místností,
- výkresová část s dispozicí pro každou místnost.

Řešené provozní soubory AVT:

- systém ozvučení,
- zobrazovací systém,
- kamerový řetězec pro záznam a streaming výuky,
- konferenční systém včetně integrace se systémem tlumočení-pro vybrané prostory,
- pracoviště obrazové režie, video střížna, postprodukce,
- AV dispečink, dohled nad AV prvky, podpora helpdesku, postprodukce,
- informační systém se zobrazovacími panely,
- IoT a VR lab - řešení pro studijní účely.

Předpokládané typy a počty místností vybavovaných AVT

- 6 velkých místností
- 160 typizovaných malých a středních místností