

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění mezi níže uvedenými smluvními stranami (dále jen „Smlouva“)

1. Zhotovitel: **doplňte**
se sídlem: **doplňte**
IČO: **doplňte**
DIČ: **doplňte**
Bankovní spojení: **doplňte**
zastoupená: **doplňte**
2. Objednatel: **Techmania Science Center o.p.s.**
se sídlem: U Planetária 2969/1, Jižní Předměstí, 301 00 Plzeň
IČO: 26396645
DIČ: CZ 26396645
zastoupená: Ing. Jiřím Královcem, ředitelem

I.

Předmět a účel díla

- 1.1. Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele na svůj náklad a nebezpečí provést pro Objednatele dílo tak, jak je specifikováno touto Smlouvou včetně jejích příloh. Objednatel se Zhotoviteli zavazuje dílo vymezené touto Smlouvou převzít a za provedené dílo zaplatit níže sjednanou cenu díla, a to za podmínek a ve lhůtách sjednaných v této Smlouvě.
- 1.2. Dílem dle této Smlouvy se rozumí **Zpracování designového návrhu expozice MARS 5.0**, a to dle nabídky Zhotovitele, která je přílohou č. 1 této Smlouvy a dle znění poptávky - příloha č. 2 (dále jen „dílo“). Účelem díla je získání designového návrhu, který bude sloužit jako podklad Objednatele pro realizaci expozice MARS 5.0.
- 1.3. **Dílem** tedy je závazek Zhotovitele k provedení díla, jehož součástí je:
 - a) Kompletní designový návrh expozice a vstupní recepce:
 - Designové řešení expozice, které reflektuje základní myšlenku expozice, respektuje prostorové podmínky a začlenění stávajících prvků v budově. Řešení bude obsahovat také způsob navigace v prostoru (orientační systém budovy), návrh vizuálního řešení recepce a vstupního prostoru do budovy, řešení popisků, případné doplňky expozice a návrh sezení (prostoru pro odpočinek).
 - b) Floor plán expozice (pro tři podlaží):
 - Uspořádání exponátů (floor plán) s ohledem na optimální využití prostoru a plynulý tok návštěvníků mezi jednotlivými částmi expozice a s ohledem na připojení exponátů do el. sítě.
 - c) Grafický manuál zahrnující:
 - Použité písmo, barvy, základní tvary, styl grafického zpracování obsahu. (Ideálně: reflektující vizuální identitu Techmania).
 - d) Designový návrh jednotlivých exponátů, který musí zahrnovat:
 - Ergonomické řešení umožňující pohodlnou a intuitivní interakci s exponáty – pro příslušnou cílovou skupinu.
 - Návrh použitých materiálů a barev.
 - Reflektování udržitelnosti materiálů s ohledem na dlouhou životnost, snadnou údržbu a udržení hygienické čistoty expozice.
 - Návrh technického řešení funkčnosti exponátů včetně základních rozměrů. Zajištění snadného přístupu k technologiím (pro údržbu a opravy).

- Návrh způsobu a prostoru na umístění popisků – 3 jazykové mutace, provedení popisků musí být snadno obnovitelné (s minimálním nákladem) a modifikovatelné do jiných jazykových mutací.
- Provedení exponátů antivandal – odolné materiály.
- V rámci expozice budou použity některé stávající exponáty, pro tyto pak návrh případného redesignu a popisků.
- Vizualizaci návrhu expozice a exponátů (3D modely, skici, renderované obrázky).

e) Orientační systém v budově – návrh orientačního systému, popř. úprava stávajícího

- 1.4. Kompletní dílo bude provedeno v elektronické podobě ve formátu pdf., 3D modely,...)
- 1.5. Veškerá dokumentace tvořící dílo dle této smlouvy bude vyhotovena v českém jazyce.
- 1.6. Předmětem této Smlouvy je rovněž poskytnutí výhradního oprávnění Zhotovitele Objednateli k výkonu práva dílo užít (dále jen „licence“) v rozsahu a za podmínek uvedených níže v čl. VI. této Smlouvy.

II.

Doba zhotovení díla

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v těchto termínech:
 - a) designový návrh prvního patra: **30. 9. 2025**
 - b) designový návrh přízemí do **30. 10. 2025**
 - c) designový návrh suterénu do **30. 1. 2026**
 - d) kompletní předání díla nejpozději však do: 30. 1. 2026**
- 2.2. Dílo je provedeno teprve řádným ukončením díla a podpisem zápisu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. K převzetí díla a podpisu zápisu o předání a převzetí díla dojde v sídle Objednatele. Předání díla vždy zahrnuje předání veškeré dokumentace, jenž má tvořit dílo vyhotovené Zhotovitelem v souladu s čl. I. Smlouvy a jejími přílohami.

III.

Splnění díla

- 3.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením, jeho předáním a podpisem protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. **Dílo je možné předávat Objednateli po částech odpovídajících čl. 2.1 Smlouvy.** Vykazuje-li dílo vady či nedodělky, není Objednatel povinen dílo převzít.
- 3.2. K předání díla a sepsání protokolu vyzve Zhotovitel Objednatele písemně nejpozději 3 pracovní dny přede dnem, kdy bude dílo připraveno k předání.
- 3.3. Objednatel je oprávněn, nikoliv však povinen, převzít dílo nebo jeho jednotlivé části s vadami či nedodělkami, které jsou vadami ojedinělými a drobnými a které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla nebo jeho užívání podstatným způsobem neomezuje. Vady a nedodělky budou v takovém případě popsány v předávacím protokolu s termíny určenými Objednatелеm, ve kterých je Zhotovitel povinen tyto vady či nedodělky odstranit. Vytčené vady musí být odstraněny bez zbytečného odkladu a nesmí být ohrožena realizace expozice Mars 5.0, která započne 10/2025, pro níž je dílo dle této Smlouvy podkladem.
- 3.4. Nebudou-li vytčené vady Zhotovitelem řádně odstraněny do 10 dnů, je Objednatel oprávněn nechat vady opravit a dílo dokončit třetí osobou. V takovém případě bude cena za dílo za dosud vytvořeného díla úměrně понížena dle nedodané (vadné) části díla. Zhotovitel se v takovém případě zavazuje předat Objednateli za účelem dokončení či opravení díla veškeré části rozpracovaného díla, jakož i vrátit Objednateli veškeré podklady které mu byly ke splnění díla poskytnuty. Nárok na smluvní pokutu, náhradu škody nebo možnost odstoupení od smlouvy není tímto dotčen.
- 3.5. Nebudou-li vytčené vady Zhotovitelem řádně odstraněny do 10 dnů, je Objednatel také oprávněn od Smlouvy odstoupit, a to i ohledně celého plnění, pokud dosud vytvořené plnění

(dílo) nemá pro Objednatele význam nebo nebude možné dílo dokončit či nebude moci být užito ke svému účelu dle čl. I. odst. 1.2. Smlouvy. Nárok na smluvní pokutu a náhradu škody není tímto dotčen.

- 3.6. Zhotovitel potvrzuje a souhlasí, že není oprávněn uplatnit jakákoliv zadržovací práva k dokumentaci, která tvoří Předmět díla dle této Smlouvy.
- 3.7. Objednatel je oprávněn dílo neomezeně užívat a případně umožnit jeho užití třetím osobám.

IV.

Cena díla a platební podmínky

- 4.1. Cena díla činí celkem:

Doplňte Kč bez DPH (slovy: **doplňte korun českých**).

DPH bude účtováno dle platné sazby.

V ceně za dílo je zahrnuta i odměna za poskytnutí oprávnění k výkonu práva dílo užít (licence) v souladu s čl. VI. této Smlouvy.

Cena díla je cenou konečnou a závaznou a zahrnuje veškerá plnění Zhotovitele směřující ke splnění požadavků Objednatele nutných k realizaci díla dle této Smlouvy

- 4.2. Cena díla bude uhrazena Objednatelem na základě faktury vystavené Zhotovitelem. Faktura bude vystavována po splnění všech následujících podmínek:
 - a. Zhotovitel předá Objednateli kompletní dílo v souladu s čl. I. Smlouvy a v termínech dle čl. II. odst. 2.1. Smlouvy a
 - b. Smluvní strany společně o předání díla vyhotoví v souladu s čl. III. této Smlouvy na předávacího protokol a
 - c. Zhotovitel po podpisu protokolu o předání a převzetí díla vystaví fakturu na cenu díla v souladu s čl. 4.1. Smlouvy a nejpozději do 14 dnů ji doručí Objednateli na adresu: office@techmania.cz

Splatnost faktury bude činit 21 dní od jejího doručení Objednateli.

- 4.3. Platby budou probíhat pouze bezhotovostní formou na bankovní účet Zhotovitele uvedený v záhlaví této Smlouvy.
- 4.3. Vlastnictví k předávanému dílu a nebezpečí škody přechází na Objednatele podpisem protokolu o předání a převzetí díla dle čl. III. odst. 3.1 Smlouvy.
- 4.4. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, a bude mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a dále náležitosti stanovené v této Smlouvě. V případě, že faktura takové náležitosti splňovat nebude nebo že Zhotovitel nebyl oprávněn ji vystavit, je Objednatel oprávněn ji Zhotoviteli do dne její splatnosti vrátit k opravení nebo doplnění bez jejího proplacení. V takovém případě lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení opraveného či nově vyhotoveného daňového dokladu.

V.

Podmínky provádění díla

- 5.1. Dílo bude prováděno v prostorách Zhotovitele, a to zaměstnanci Zhotovitele. V případě, že Zhotovitel bude zabezpečovat smluvní plnění i prostřednictvím třetích osob, odpovídá Zhotovitel v takovém případě za řádné a včasné provedení předmětu plnění ve stejném rozsahu, jako by předmět plnění dle této Smlouvy realizoval sám.
- 5.2. Zhotovitel prohlašuje, že je držitelem příslušného oprávnění k podnikání, na jehož základě je oprávněn provést dílo dle této Smlouvy, a že je k této činnosti odborně způsobilý podle obecně závazných právních předpisů vztahujících se k předmětu plnění podle této Smlouvy.

Zhotovitel se zavazuje, že v případě jakékoliv změny jeho zákonné způsobilosti pro plnění dle této Smlouvy bude neprodleně písemně informovat Objednatele.

- 5.3. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dle této Smlouvy postupovat na vlastní náklady a nebezpečí, s maximální odbornou péčí, dodržovat obecně závazné právní předpisy, technické normy, standardy apod. vztahující se k předmětu plnění této Smlouvy, ustanovení této Smlouvy a jejích příloh a individuální písemné pokyny Objednatele, především chránit zájmy Objednatele a postupovat v souladu s nimi a dále se zavazuje, že dílo nebude trpět vadami právními, ani jinými.
- 5.4. K obchodním zvyklostem se při plnění dle této smlouvy nepřihlíží.
- 5.5. Pokud se některá ze smluvních stran dostane do prodlení s plněním své povinnosti, je povinna to bezodkladně písemně oznámit druhé smluvní straně, včetně důvodu, způsobu nápravy a předpokládaného nového termínu splnění své povinnosti.
- 5.6. Smluvní strany se zavazují, že spolu při provádění díla budou jednat o konečné podobě díla. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla a sdělovat Zhotoviteli své výhrady, pokyny a příkazy, kterými je Zhotovitel povinen se při provádění díla řídit. Zhotovitel je současně povinen bezodkladně upozornit Objednatele na nevhodné pokyny, které by mohly mít negativní dopad na provedení díla dle § 2594 odst. 1 občanského zákoníku.
- 5.7. Do doby, než dojde k převzetí celého díla a jeho akceptaci si Objednatel touto Smlouvou vyhrazuje právo zadat Zhotoviteli úpravy a změny díla. Tyto změny nebudou důvodem k navýšení ceny za dílo ani k prodloužení termínu předání díla, ledaže se smluvní strany dohodnou jinak.
- 5.8. Objednatel je povinen Zhotoviteli předat veškeré podklady nutné pro zpracování díla, přičemž většina podkladů byla již součástí poptávky. Případné další potřebné podklady je Zhotovitel povinen definovat a Objednatel takové podklady předá v co nejkratší možné lhůtě Zhotoviteli. Smluvní strany se dohodly, že si v rámci naplnění účelu Smlouvy budou poskytovat vzájemnou součinnost.

VI.

Licence

- 6.1. Zhotovitel uděluje touto Smlouvou Objednateli oprávnění k výkonu práva užít předmět plnění dle této Smlouvy, tedy dílo nebo jakýkoliv jiný výsledek činnosti Zhotovitele dle této Smlouvy, který bude chráněn zákonem č. 121/2000 Sb. o právu autorském a právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (dále též jen „autorský zákon“). Objednatel je oprávněn, nikoliv povinen, licenci využít.
- 6.2. Licence se touto Smlouvou uděluje jako:
 - výhradní
 - neomezená:
 - ke všem způsobům užití,
 - v neomezeném územním rozsahu
 - v neomezeném množství rozsahu
 - na celou dobu trvání autorských majetkových práv k autorskému dílu.
- 6.3. Zhotovitel prohlašuje, že je k poskytnutí této výhradní licence ve shora uvedeném rozsahu plně oprávněn a že dílem ani jeho užitím dle této Smlouvy nejsou a nebudou porušena autorská, osobnostní ani jiná práva třetích osob. Pokud budou vůči Objednateli uplatněny oprávněné nároky majitelů autorských práv či jakékoliv nároky jiných třetích osob v souvislosti s užitím díla (práva autorská, práva příbuzná autorskému právu, práva patentová, práva k ochranné známce, práva osobnostní či vlastnická aj.) je Zhotovitel povinen je na svůj náklad vypořádat, jakož i uhradit další škodu tímto Objednateli vzniklou.
- 6.4. Zhotovitel touto Smlouvou výslovně poskytuje Objednateli souhlas k jakýmkoliv úpravám či změnám díla nebo jiného autorským právem chráněného prvku dodaného na základě této Smlouvy, k jeho spojení s jiným autorským dílem nebo neautorským výtvozem, jakož i souhlas k případnému dokončení rozpracovaného díla, pokud nebude ze strany Zhotovitele

dokončeno. Ke všem výše uvedeným úkonům je Objednatel oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby.

- 6.5. Objednatel je oprávněn licenci nebo její část poskytnout (podlicence) nebo ji podstoupit třetí osobě.

VII.

Záruky a reklamace

- 7.1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo má v době předání Objednateli a po dobu běhu záruční lhůty obvyklé vlastnosti a dále vlastnosti stanovené touto Smlouvou, obecně závaznými předpisy, technickými normami. Dále Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je kompletní, splňuje určenou funkci (účel) a odpovídá požadavkům sjednaným ve Smlouvě a že je navržené řešení technicky realizovatelné. Zhotovitel odpovídá za správnost a úplnost všech 3D modelů, grafických manuálů, výkresů, návrhů a plánů a jiné dokumentace vyhotovených Zhotovitelem.
- 7.2. Nedostatky a vady provedení expozice MARS 5.0. realizované na základě díla dle této Smlouvy zaviněné nedostatky dokumentace vyhotovené Zhotovitelem jdou k tíži Zhotovitele.
- 7.3. Zhotovitel neodpovídá za vady dokumentace, které byly způsobeny použitím podkladů převzatých od Objednatele nebo závazných pokynů daných Objednatelem a Zhotovitel ani při vynaložení veškerého úsilí nemohl zjistit jejich nevhodnost. Zhotovitel dále neodpovídá za vady způsobené vyšší mocí.
- 7.4. Záruční doba na dílo je sjednána na dobu 24 měsíců a počíná běžet dnem podpisu protokolu předání a převzetí kompletního předmětu díla. Budou-li v protokolu o předání a převzetí předmětu díla či jeho jednotlivých částí vytčeny vady či nedodělky, prodlužuje se záruční doba o dobu od podpisu protokolu o předání a převzetí díla resp. jeho jednotlivé části do odstranění takto vytčených vad či nedodělků anebo zaplacení slevy z ceny za dílo za takto vytčené vady či nedodělky ze strany Zhotovitele.
- 7.5. Záruka se vztahuje na vady díla, které se projeví u díla během záruční doby s výjimkou vad, u nichž Zhotovitel prokáže, že jejich vznik zavinil Objednatel nebo vad uvedených v čl. 7.3. Smlouvy.
- 7.6. Zjistí-li Objednatel vady díla, je povinen je bez zbytečného odkladu písemně reklamovat u Zhotovitele na emailu: **doplňte**. Reklamace se považuje za doručenu nejpozději následující pracovní den po dni odeslání. V písemné reklamaci Objednatel uvede nárok vyplývající z vadného plnění, který si zvolil.
- 7.7. V případě oprávněných a řádně reklamovaných vad díla má Objednatel podle charakteru vady díla právo požadovat a Zhotovitel povinnost provést a poskytnout:
- bezplatné odstranění vad dodáním nového bezvadného plnění, dodáním chybějící části díla, provedením opravy či doplněním díla
 - bezplatné odstranění právních vad díla; a případně
 - přiměřenou slevu z ceny
 - náhradu škody v plné výši.
- 7.8. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamované vady do 10 dnů ode dne doručení reklamace. Jestliže Zhotovitel neodstraní reklamované vady ani v náhradní lhůtě, kterou mu Objednatel k odstranění vad poskytne a písemně oznámí, je Objednatel oprávněn zadat opravu vady třetí osobě. Takové odstranění vad bude písemně vyúčtováno Zhotoviteli, který se tímto zavazuje k úhradě náhradní opravy nejpozději do 14 dnů od doručení takového vyúčtování.
- 7.9. Zhotovitel je povinen uhradit Objednateli všechny prokazatelné škody, které Objednateli vzniknou v důsledku reklamovaných vad díla.

VIII.

Smluvní pokuty, náhrada škody

- 8.1. Pokud Zhotovitel nesplní svou povinnost provést dílo řádně a včas dle čl. I. a II. odst. 2.1. písm. d) Smlouvy, vzniká Objednateli vůči Zhotoviteli nárok na zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,3 % ze smluvní ceny díla dle čl. 4.1. Smlouvy za každý započatý den prodlení.
- 8.2. V případě, že Objednatel neuhradí ve smluveném termínu řádně vystavenou fakturu, je povinen Objednatel uhradit Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,3 % ze smluvní ceny díla dle čl. 4.1 Smlouva za každý započatý den prodlení.
- 8.3. Smluvní pokuty, sjednané touto Smlouvou, hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda. Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem je rozhodná cena díla bez DPH.
- 8.4. Smluvní pokuta je splatná do čtrnácti (14) dnů od doručení vyúčtování smluvní pokuty. Zaplacením jakékoli smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody v plné výši.
- 8.5. Pro případ, že dojde ke ztrátě oprávnění k podnikání nebo způsobilosti Zhotovitele dle čl. 5.2. Smlouvy, na jehož základě je oprávněn provést dílo dle této Smlouvy, je Objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit s účinky ex tunc.

IX.

Závěrečná ustanovení

- 9.1. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 9.2. Práva a povinnosti touto Smlouvou neupravené se budou řídit platným právním řádem ČR, a to zejména ustanoveními Občanského zákoníku.
- 9.3. Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou (2) vyhotoveních s platností originálu, přičemž každé vyhotovení obsahuje i úplný soubor příloh. Objednatel obdrží jedno (1) vyhotovení, Zhotovitel jedno (1) vyhotovení.
- 9.4. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu včetně jejích příloh přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.
- 9.5. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

Příloha č. 1 – nabídka Zhotovitele ze dne 00.00.2025

Příloha č. 2 – znění poptávky

V Plzni dne

.....
Objednatel

.....
Zhotovitel