JCM/1674/2024

**SMLOUVA o dílo**

**Mobilní aplikace „Příběh města Českých Budějovic“**

uzavřená na základě ustanovení § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění mezi těmito smluvními stranami (dále jen “smlouva”)

# Smluvní strany

## Objednatel:Jihočeské muzeum v Českých Budějovicích

## Sídlo: Dukelská 242/1, 370 01 České Budějovice

## Příspěvková organizace Jihočeského kraje, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl Pr, vložka 128

## Zastoupený: Mgr. Filipem Lýskem, ředitelem

## IČO/DIČ: 00073539/CZ00073539

## Bank. spojení: KB a.s., číslo účtu 2035231/0100

## Kontaktní osoba Objednatele: xxxxxxxxxxxx

## tel., e-mail: xxxxxxxxxxxx

## (dále jen Objednatel)

## Zhotovitel: Tasty Air s.r.o.

## Sídlo: Jižní 2164/17, Zábřeh, 700 30 Ostrava

## Zastoupený: Vojtěchem Budayem, jednatelem

## IČO/DIČ: 07928874/CZ07928874

## Kontaktní osoba Zhotovitele: Vojtěch Buday

## tel., e-mail: xxxxxxxxxxxxx

## (dále jen Zhotovitel)

# Předmět smlouvy

## Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele za podmínek níže uvedených dílo Mobilní aplikace „Příběh města Českých Budějovic“ (dále jen „Dílo“) a to řádně, včas a v dohodnuté kvalitě. Objednatel se zavazuje Dílo převzít a zaplatit za ně Zhotoviteli cenu, která je sjednána v bodě 3 Smlouvy.

## Předmětem dodávky je realizace mobilní aplikace s využitím rozšířené reality pro expozici Jihočeského muzea v Českých Budějovicích. Aplikace bude ke stažení z Apple Store nebo Google Play a také z webu Jihočeského muzea. Aplikace bude obsahovat:

* úvodní obrazovku;
* orientační plánek expozice;
* 2D postavu průvodce;
* informační stránku v podobě audia a textu v komiksových bublinách u průvodce doplněnou o fotografie;
* informační stránku k exponátům v podobě textu a obrazu, případně v podobě audia;
* 10 zastavení;
* 3× 3D modely pro AR;
* 6 miniher;
* dvojjazyčnou variantu – angličtina a čeština.

Další informace jsou uvedeny v příloze 2 – anotace aplikace „Příběh města Českých Budějovic“.

## Rozsah zakázky:

* jádro aplikace – vytvoření základní struktury programu, kterou bude možné dále rozšiřovat o subsystémy pro případné další fáze;
* prototyp wireframe – řešení pro rozložení a ovládání aplikace zaměřené na uživatele;
* výroba GUI – výroba a integrace grafického uživatelského rozhraní do aplikace, kdy bude vytvořen grafický návrh jednotlivých prvků aplikace a začleněn do funkčního systému;
* grafika průvodce a jeho animace – průvodce bude graficky ztvárněn ve 2D formátu, bude pohybovat zjednodušeně ústy, a v návaznosti na audio bude skládán text do komiksové bubliny;
* gamifikace – 6 miniher včetně jejich grafického zpracování, naprogramování herních interakcí jednotlivých zastavení aplikace; hry jsou vytvořeny jako edukační prvek a mají přímou souvislost s prezentovanými artefakty;
* implementace informační stránky k 10 zastavením – aplikace bude obsahovat i proklik na obsáhlejší informace, které budou zahrnovat text a fotografie;
* implementace rozšířené reality (AR) – vytvoření graficky zpracovaného 3D modelu mincí, 3D modelu děla s interakcí, 3D modelu zbroje a jejího umístění do prostoru na základě skenu rovné plochy podlahy;
* napojení a nastavení analytik – aplikace bude zapojena do analytických systémů, které umožní přiblížit počet stažení a případnou lokalitu, kde k tomu došlo; aplikace bude vyvěšena na Google Play a na App Store;
* management a komunikace – komunikace s klientem a řízení tvorby aplikace, odhad cca 10 hodin;
* betatesting – aplikace bude před uvedením do provozu testována a výsledky testování budou implementovány do aplikace;
* překlad textů do angličtiny – max. 20 normostran textu;
* záruka 24 měsíců – do záruky budou zahrnuty updaty v rámci updatů Google Play, App Store a systému Android a Apple.

## Termín realizace Díla je do 30. 11. 2024.

## Dílo bude realizováno podle cenové nabídky Zhotovitele ze dne 27. 6. 2024, viz příloha č. 1 – krycí list nabídky (JCM/1627/2024).

## Změna ceny Díla může nastat pouze po odsouhlasení oběma Smluvními stranami z důvodů okolností, které Objednatel nemohl dopředu předvídat.

# Cena

## Zhotovitel nese veškerá rizika spojená se zakázkou Objednatele a garantuje zachování cenové nabídky. Cena Díla může být změněna pouze z důvodů uvedených v bodě 2.6.

## Cena Díla činí **206.600,- Kč bez DPH** (slovy: dvěstěšesttisícšestset korun českých), celková cena včetně DPH 21 % je 249.986,- Kč.

## Dohodnutá cena bude Objednatelem proplacena po předání celého Díla včas, v požadované kvalitě a rozsahu na základě předávacího protokolu a řádného daňového dokladu (faktury) Zhotovitele. Splatnost faktury je 14 dnů ode dne jejího doručení Objednateli.

## Objednatel neposkytuje zálohy.

# Závazky smluvních stran

## Objednatel se zavazuje:

* poskytovat Zhotoviteli součinnost k provedení Díla;
* převzít od Zhotovitele hotové Dílo bez vad a nedodělků, které by bránily užívání.

## Objednatel je oprávněn kontrolovat Dílo kdykoliv v průběhu jeho realizace a je oprávněn kontrolovat, zda je prováděno v souladu s touto Smlouvou.

## Zhotovitel se zavazuje:

* provést Dílo včas, v požadovaném rozsahu a kvalitě;
* postupovat při provádění Díla samostatně;
* při provádění Díla dodržovat všechny právní předpisy týkající se předmětné činnosti.

## Smluvní pokuta za každý započatý den v případě nedodržení sjednaného termínu předání Díla se sjednává ve výši 0,5 % z ceny předmětu plnění včetně DPH. Tuto smluvní pokutu je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli.

## Smluvní pokutu zaplatí Zhotovitel vedle škody, která Objednateli vznikne v důsledku porušení závazku Zhotovitele provést Dílo řádně a včas.

# Předání a převzetí Díla

## Zhotovitel se zavazuje předat Dílo bez vad a nedodělků.

## Dílo bude předáno elektronickou formou – QR kódem s odkazem na stažení aplikace.

## Zhotovitel je povinen na vlastní náklady opravit vady a nedodělky Díla a to neprodleně poté, co se o těchto vadách dozvěděl, nejpozději je však povinen práce na opravách vad a nedodělků zahájit ve lhůtě 5 kalendářních dnů poté, co byl o nich písemně informován.

## Na Dílo se vztahuje záruka dle platné legislativy.

## Reklamaci vad je Objednatel povinen provést u Zhotovitele písemně, s technickým popisem vad. V případě, že Zhotovitel neodstraní řádně a oprávněně reklamované vady ve stanovené lhůtě, je Objednatel oprávněn po dodatečné písemné výzvě Zhotoviteli a stanovení dodatečné přiměřené lhůty k odstranění vad (nejméně pětidenní) zajistit odstranění vad a Zhotovitel se zavazuje uhradit Objednateli veškeré náklady vzniklé v souvislosti s takovýmto odstraněním vad.

# Ukončení Smlouvy, výpovědní lhůta

## Tato Smlouva o dílo a její režim mohou být ukončeny:

* písemnou dohodou;
* odstoupením od smlouvy ze zákonem stanovených důvodů uvedených v zákoně č. 89/2012, občanský zákoník v platném znění, zánikem kterékoliv ze Smluvních stran.

## Výpovědní lhůta se stanoví jednoměsíční a počíná běžet prvním dnem následujícího kalendářního měsíce po doručení písemné výpovědi druhé Smluvní straně.

## Při ukončení tohoto sjednaného smluvního vztahu z jakéhokoliv důvodu vypořádají obě Smluvní strany veškeré vzájemné závazky vzniklé v souvislosti s realizací předmětu této Smlouvy, a to nejpozději do 15-ti dnů ode dne jeho skončení.

# Ostatní ujednání

## Smlouvu je možné měnit nebo doplňovat výhradně písemnými dodatky předem odsouhlasenými oběma Smluvními stranami.

## Právní vztahy v této Smlouvě výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními obecně závazných právních předpisů.

## Zhotovitel bere na vědomí, že Jihočeské muzeum v Českých Budějovicích je subjektem povinným zveřejňovat smlouvy dle zákona č. 340/2015 Sb., a pokud tato Smlouva splňuje podmínky pro uveřejnění dané zákonem, Jihočeské muzeum tuto Smlouvu uveřejní v registru smluv.

## Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem podpisu Smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Jde-li o smlouvu podléhající zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., pak nabývá účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.

## Obě Smluvní strany prohlašují, že jsou způsobilé k právním úkonům bez omezení, dále že si Smlouvu přečetly, a konstatují, že byla uzavřena na základě jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísni nebo za jinak nápadně nevýhodných podmínek, a na důkaz toho ji stvrzují svými podpisy.

## Smlouva a vztahy z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

Za Zhotovitele: Za Objednatele:

Digitálně podepsal Digitálně podepsal

Vojtěch Buday Mgr. Filip Lýsek

Datum: 2024.07.02 Datum: 2024.07.02

11:25:55 +02'00' 08:58:49 +02'00'

……………………………………….. ………………………………………..

Vojtěch Buday Mgr. Filip Lýsek

Přílohy:

Příloha č. 1 – krycí list nabídky ze dne 27. 6. 2024, 8,49 h (JCM/1627/2024)

Příloha č. 2 – anotace aplikace „Příběh města Českých Budějovice“