

Položkový rozpočet

Zhotovitel:

Tasty Air s.r.o.

Jižní 2164/17, 700 30 Ostrava-Zábřeh,

IČO: 07928874

Kontaktní osoba: Vojtěch Buday,

tel.: [REDACTED]

Druh výdajů	Popis	Cena bez DPH	DPH v %	DPH v Kč	Cena vč. DPH
<i>Materiál</i>					
Nákup hardware – Oculus quest 2	Potřebný hardware pro virtuální realitu užívaný v muzeu představuje VR brýle OCULUS QUEST 2 s integrovanou pamětí a napájením včetně nabíječky 3 ks	[REDACTED]			
<i>Služby</i>					
Zpracování historických dat pro účely digitalizace	Na podkladě scénáře vybereme optimální modely a textury, včetně výzdoby interiéru. Tyto komponenty budou sloužit jako vzorové prvky ve virtuální realitě.	[REDACTED]			
Integrace GUI pro aplikaci	Dodavatel navrhne uživatelské rozhraní navazující na předchozí fázi aplikace a s ohledem na snadnou ovladatelnost pro uživatele.	[REDACTED]			
3D skenování současného stavu, Převod skenovaných dat do 3D prostoru v kyberprostoru	Interiér kaple je nutné zaměřit pro modelaci přesné stavby v jednotlivých časových údobích.	[REDACTED]			
Výroba 3D modelu historického stavu objektu	Na základě získaných dat ze zaměření prostoru vytvoříme model včetně textur pro VR brýle.	[REDACTED]			
Optimalizace 3D modelu pro účely VR	Vzhledem k použitému HW s integrovanou pamětí a procesorem je nutné výsledný model interiéru optimalizovat a případné nedostatky domodelovat, aby nedocházelo k negativním dopadům zkreslení objektu.	[REDACTED]			
Betatesting	Aplikace bude otestována před uvedením do ostrého provozu. Testování bude zaměřeno na hledání skrytých vad, uživatelskou přívětivost a historickou přesnost modelů.	[REDACTED]			
Implementace výsledků z betatestingu	Všechny výsledky z testování budou zahrnuty do aplikace bez přesahu samotného projektu.	[REDACTED]			
Cena celkem		177 095,84		37 190,12	214 285,96

Termín zahájení prací: ihned po obdržení objednávky

Termín ukončení prací: do 31.12.2024