

Zmluva o dielo

č. 29/ZoD/2022 objednávateľa a č. 01/2022 zhotoviteľa
uzatvorená podľa § 536 a nasl. zák. č. 513/1991 Z. z. Obchodný zákonník
v platnom znení na poskytnutie služby

medzi

Objednávateľ: Podtatranské múzeum v Poprade

Sídlo: Vajanského 72/4, 058 01 Poprad
Štatutárny zástupca: Bc. PhDr. Magdaléna Bekessová, riaditeľka
IČO: 37781171
DIČ 2021453390,
IČ DPH: nie je platca DPH
Bankové spojenie: ŠTÁTNA POKLADINCA
Číslo účtu - IBAN: SK58 8180 0000 0070 0051 9592
Telefón: 052/772 19 24
E-mail: riaditel@muzeump.sk, sekretariat@muzeump.sk
Zriadenie: Zriaďovacia listina PSK, KUL-2002/000153/10, dňa 01.04.2002
(ďalej len „objednávateľ“)

Zhotoviteľ: Peter Moravčík - DAVID ŠTÚDIO

Sídlo: B. S. Timravy 949/10, 010 08 Žilina
Štatutárny zástupca: Peter Moravčík
IČO: 14253551
DIČ: 1020528179
IČ DPH: nie je platca DPH
Bankové spojenie: Uni Credit Bank
Číslo účtu - IBAN: SK40 1111 0000 0068 5115 4013
Kontakty: Peter Moravčík, tel. 0903 721 662,
e-mail: peter.davidstudio@gmail.com
(ďalej len zhotoviteľ)

Článok I Úvodné ustanovenia

- 1.1. Zhotoviteľ sa na základe tejto zmluvy zaväzuje spracovať, dodať a nainštalovať celkový vizuál digitálnych prezentácií pre stálu expozíciu predmetu zákazky špecifikovaný v článku II. tejto zmluvy a objednávateľ sa zaväzuje za zhotovené dielo v súlade s článkom IV. tejto zmluvy zaplatiť dohodnutú cenu.

Článok II Predmet zmluvy

- 2.1. Predmetom tejto zmluvy je poskytnutie služby predmetu zákazky a názvom “Zhotovenie a celkový vizuál digitálnych a počítačových prezentácií pre stálu expozíciu Knieža z Popradu a jeho hrobka”, špecifikovaný v cenovej ponuke v prílohe č. 1, ktorá tvorí prílohu tejto zmluvy.

- 2.2. Objednávateľ má právo v priebehu realizácie rozšíriť alebo zmeniť rozsah diela, znáša však náklady, ktoré sú s týmto rozšírením, resp. zmenou spojené. Pokyn na rozšírenie, resp. zmenu diela musí byť urobený v písomnej forme.

Článok III **Miesto a čas plnenia**

- 3.1. Miesto vykonávania diela je v priestoroch zhotoviteľa, sídlo firmy Peter Moravčík - DAVID ŠTUDIO v Žiline a v priestoroch objednávateľa Podtatranského múzea v Poprade.
- 3.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo:
Zahájenie plnenia predmetu zmluvy: 15. augusta 2022
Ukončenie plnenia predmetu zmluvy: do 30. septembra 2022
- 3.3. Lehoty realizácie diela sa predlžujú v prípade, že:
- 3.4.1. Zhotoviteľ je v omeškaní v dôsledku porušenia povinností objednávateľa podľa tejto zmluvy, a to o dobu trvania tohto porušenia.
- 3.4.2. Dôjde k zmene obsahu zmluvy o dielo.

Článok IV **Cena diela**

- 4.1. Cena za poskytnutie služby predmetu zmluvy "Zhotovenie a celkový vizuál digitálnych a počítačových prezentácií pre stálu expozíciu Knieža z Popradu a jeho hrobka", v rozsahu čl. 2.1. tejto zmluvy je konečná, stanovená dohodou zmluvných strán, v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách.
- 4.2. Cena za zhotovenie predmetu zmluvy obsahuje všetky oprávnené náklady, ktoré vzniknú zhotoviteľovi v súvislosti s realizáciou predmetu zmluvy podľa Čl. II., v dohodnutom čase plnenia a miesta plnenia podľa Čl. III. tejto zmluvy.
- 4.3. Cena za zhotovenie predmetu zmluvy podľa vyššie uvedeného zákona o cenách sa stanovuje:
Celková cena predmetu plnenia zmluvy **vo výške 15 000,00 eur.**
(slovom: pätnásťtisíc eur)
- 4.4. Zhotoviteľ nie je platcom DPH.

Článok V **Platobné podmienky**

- 5.1. Platba za zhotovenie predmetu plnenia zmluvy sa uskutoční bezhotovostným platobným stykom vystavením faktúry a jej doručenia do sídla objednávateľa na základe skutočne vykonaného a odsúhlaseného rozsahu plnenia predmetu zmluvy. Splatnosť faktúry do 30 dní od jej doručenia do sídla objednávateľa.
- 5.2. Pri realizácii predmetu zmluvy bude dodržiavaný zákon č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach (§ 12 kvalita VP) v platnom znení v nadväznosti na Zásady hospodárenia a nakladania s majetkom PSK.

- 5.3. V súlade s § 12, ods. 1, písmeno b3) zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach si objednávateľ vyhradzuje právo nezaplatiť zhotoviteľovi najmenej 5 % a najviac 10 % z dohodnutej ceny do doby preukázania splnenia kvalitatívnych parametrov pri odovzdávaní predmetu zmluvy uvedeného v čl. II tejto zmluvy.
- 5.4. Za práce navyč sa budú považovať práce a dodávky, ktoré objednávateľ po podpísaní tejto zmluvy písomne objednal u zhotoviteľa z dôvodu zmeny obsahu zmluvy o dielo ak po odsúhlasení ceny prác navyč objednávateľom, s týmto zmenami zhotoviteľ súhlasil uzavretím písomného dodatku k tejto zmluve.

Za práce navyč je objednávateľ povinný zaplatiť na základe faktúry, ktorej súčasťou bude aj súpis skutočne vykonaných a vopred odsúhlasených prác navyč.

Článok VI Záručná doba

- 6.1. Záručná lehota na zhotovenie celého predmetu zmluvy je 24 mesiacov.
- 6.2. Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť oprávnene reklamované vady. Reklamáciu väd uplatní objednávateľ u zhotoviteľa písomne, pričom v reklamácií vadu popíše a uvedie požadovaný spôsob jej odstránenia. Zhotoviteľ je povinný nastúpiť do 15 pracovných dní k odstráneniu oprávnene reklamovanej vady a vadu odstrániť v čo najkratšom technicky možnom termíne.
- 6.3. Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení písomnou formou do rúk konateľa zhotoviteľa.

Článok VII Podmienky vykonania diela

- 7.1. Zhotoviteľ vykoná dielo vo vlastnom mene a na vlastné nebezpečenstvo v obvyklej, t.j. štandardnej kvalite.
- 7.2. Objednávateľ je povinný po dokončení predmetu zmluvy prevziať dielo v deň určený zhotoviteľom. O odovzdaní a prevzatí diela bude spísaný odovzdávací a preberací protokol podpísaný oboma zmluvnými stranami. Ak v protokole objednávateľ neuvedie vady predmetu plnenia zmluvy platí, že predmet plnenia zmluvy nemal v čase jeho prevzatia objednávateľom vady.
- 7.3. Pri realizácii diela bude dodržiavaný zákon č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach (§ 12 kvalita VP) v platnom znení v nadväznosti na Zásady hospodárenia a nakladania s majetkom PSK.
- 7.4. Účinnosť zákona č. 351/2015 Z. z. o cezhraničnej spolupráci pri vysielaní zamestnancov na výkon prác pri poskytovaní služieb, ktorým sa zároveň mení a dopĺňa zákon č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zhotoviteľ pod hrozbou zmluvnej

pokuty vyhlasuje, že dodávku prác, tovarov, služieb podľa tejto zmluvy vykoná prostredníctvom fyzických osôb, ktoré zamestnáva legálne. Nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty nezabavuje zhotoviteľa povinnosti uhradiť objednávateľovi škodu, ktorá mu vznikne titulom porušenia zákonných povinností zhotoviteľa.

- 7.5. Zhotoviteľ je povinný uviesť údaje o všetkých známych subdodávateľoch ako aj údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľa spolu s vecným a percentuálnym podielom plnenia a uvedené údaje doplniť do Dodatku k tejto zmluve. Subdodávatelia uvedení v Zozname subdodávateľov musia spĺňať podmienky zákona o VO. V prípade, že subdodávateľ nebude spĺňať podmienky zákona o VO, zo strany objednávateľa nebude takýto návrh na zmenu subdodávateľa akceptovaný.
- 7.6. Zhotoviteľ pri odovzdaní predmetu zmluvy a objednávateľ pri prevzatí predmetu zmluvy podpíšu odovzdávajúci a preberajúci protokol, ktorého súčasťou bude súpis všetkých dodaných vecí podľa predmetu zmluvy aj s prílohami.
- 7.7. Zhotoviteľ odovzdá predmet zmluvy objednávateľovi na externom hard disku.

Článok VIII

Zmluvná pokuta

- 8.1. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak zhotoviteľ nevykoná dielo v lehote uvedenej v čl. III ods. 3.2. tejto zmluvy, zaplatí objednávateľovi pokutu vo výške 0,05 % z dohodnutej ceny diela uvedenej v čl. IV. ods. 4.3. tejto zmluvy, a to za každý aj začatý deň omeškania.
- 8.2. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak objednávateľ bude v omeškaní so splnením si svojho peňažného záväzku uvedenom v čl. V. ods. 5.1. tejto zmluvy, zaplatí zhotoviteľovi úrok z omeškania podľa § 369, ods. 2 Obchodného zákonníka.

Článok IX

Osobitné ustanovenia

- 9.1. Zhotovené dielo sa stáva vlastníctvom objednávateľa dňom prevzatia diela objednávateľom podľa § 554 ods, 5 Obch. zák. O prevzatí diela spíšu zmluvné strany protokol. Týmto nie sú dotknuté autorské práva zhotoviteľa.
- 9.2. Použitie predmetu zmluvy tretími osobami na iný účel, než vyplýva z tejto zmluvy, je možné len so súhlasom oboch zmluvných strán.
- 9.3. Nebezpečenstvo škody na zhotovovanom predmete zmluvy až do prevzatia predmetu zmluvy objednávateľom znáša zhotoviteľ.

Článok X **Záverečné ustanovenia**

- 10.1. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv. Objednávateľ je povinný zverejniť túto zmluvu o dielo v zmysle zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v platnom znení.
- 10.2. Meniť alebo dopĺňať obsah tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú podpísané oboma zmluvnými stranami.
- 10.3. Zmluvné vzťahy neupravené touto zmluvou sa riadia ustanoveniami zákona č. 513/1991 Z. z. Obchodný zákonník v platnom znení.
- 10.4. Táto zmluva je vypracovaná v štyroch vyhotoveniach, z ktorých dve vyhotovenia pre objednávateľa a dve vyhotovenia pre zhotoviteľa.
- 10.5. Zmluvné strany potvrdzujú, že si túto zmluvu pred jej podpisom prečítali a porozumeli jej obsahu. Na dôkaz toho ju obojstranne podpisujú.

Článok XI **Prílohy**

11.1. Príloha č. 1 - cenová ponuka

V Poprade dňa 12. augusta 2022

V Poprade dňa 12. augusta 2022

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

.....
PhDr. Bc. Magdaléna Bekessová
riaditeľka
Podtatranského múzea v Poprade

.....
Peter Moravčík
štatutárny zástupca
DavidStudio

PRÍLOHA č. 1

k ZoD č. 29/ZoD/2022 objednávateľa a č. 01/2022 zhotoviteľa zo dňa 12. 08. 2022

CENOVÁ PONUKA

Objednávateľ: Podtatranské múzeum v Poprade, Vajanského 72/4, 058 01 Poprad

Zhotoviteľ: Peter Moravčík - DAVID ŠTÚDIO, B. S. Timravy 949/10, 010 08 Žilina

Predmet zmluvy: Zhotovenie a celkový vizuál digitálnych a počítačových prezentácií pre stálu expozíciu Knieža z Popradu a jeho hrobka

Termín realizácie: od 15. augusta 2022 do 30. septembra 2022

Cenová ponuka:

Miestnosť č. 111 – Ľudia a hory. Život pod Tatrami v 4. storočí.

- 111.X.1 Spracovanie dodaných materiálov - Interaktívna dotyková obrazovka. Interaktívna mapa regiónu v čase a priestore - neskororímske osídlenie Popradskej kotliny. Rozšírenie Severokarpatskej skupiny, dôležité lokality na tomto území v 4. storočí. Prekresliť mapy, na ktoré sa potom bude digitálne dorábať rozšírenie obyvateľstva a lokality:
 1. Topografia Slovenska - prekreslenie mapy
 2. Animáciou sa príleje sa osídlenie Slovenska a Spiša v 4. stor.
 3. Zoom na detail na osídlenie regiónu Spiša: mapa osídlenia s vyznačenými lokalitami, zdôraznené významnejšie miesta (Spišská Belá, Vrbov, Poprad-Matejovce,...).
 4. Pridanie lokalít s dokladmi hutníctva a kováčstva (Vyšný Kubín, Liptovský Ján, Lazisko, Liptovské Matiašovce, Spišská Belá, Vrbov, Poprad-Matejovce).
 5. Pohyb obyvateľstva v staršej fáze sťahovania národov – odchodNa tej istej obrazovke potom ďalšie materiály:
Uvítacia plocha, Doba sťahovania národov a región Spiša
krátke videá prestrihané fotkami, doladené zvukom:
Krásy prírody a pamiatok Spiša - Nerastné bohatstvo Spiša
Príchod nového ľudu – Náčelník so svojim ľuďom - Kováčska práca – kovanie sekery
Záber na hrobku

Spracovanie materiálov do prezentačného panelu vytvorenie videí s popismi

- Zhotovenie offline webstránky s ovládacími prvkami. Aplikácia do PC s dotykovým monitorom (interaktívna dotyková obrazovka 86" na stole dĺ 2000mm, š 1200mm v 900mm)
- Zakúpenie fontu písma Gerlach 16 rezov

Spolu:

2 200 €

Miestnosť č. 110 – Hrobka - objav, záchrana, konzervácia

- 110.D.2 Spracovanie dodaných materiálov na premietaciu plochu v dĺžke cca 4 min.
- Objav hrobky a terénny výskum
- Objav hrobky a archeologický výskum v teréne v roku 2006 (video s prestrihmi na fotky), sprevádzané hovoreným slovom a titulkami:
 - Objav hrobky v roku 2005
 - Začiatok výskumu v teréne v 2006
 - Priebeh odkrývania hrobky a jej inventára
 - Ukončenie výskumu a odvoz do Nemecka
 - Návrat dreva na Slovensko v 2022

Spolu:

1 600 €

- 110.X.1 Spracovanie dodaných materiálov - Interaktívne dotykové obrazovky, spolu 4 ks - 2x 55" + 2x65" na stole dlí 3200mm, š 1500mm v 900mm
- Digitálny archeologický prieskum, GIS nálezu, Podrobné štúdium nálezu, Výskum v teréne, Dokumentácia konzervácie a reštaurovania nálezov. Návrat dreva na Slovensko (foto aj video).

Štyri dotykové obrazovky. Zobrazovaný na nich bude celkový plán hrobky v GISe a bude možné zväčšiť detaily tak, aby bolo vidieť kúsky kože, textilu alebo zlatých vlákien. Interaktívne obrazovky si budú môcť prezerať súčasne viacerí návštevníci. Paralelne môžu bežať rovnaké prezentácie.

Spracovanie materiálov do prezentačného panelu, vytvorenie videí s popismi, zhotovenie offline webstránky s ovládacími prvkami. Aplikácia do PC s dotykovým monitorom.

Spolu:

2 300 €

Miestnosť č. 108 – Ideálna predstava pohrebu pred vykradnutím

- 111.X.1 Vytvorenie filmu Tatry v 4 ročných obdobiach.
 - Premietanie 3x projektor - prírodná scenéria Tatry, prípadne iné zložitejšie vizuálne historické a prírodné scenérie.
 - Komplexná obrazová informácia o kniežatstve v ktorom žil a zomrel – dramatizácia príbehu hrobky v rozsahu asi 4 min.
 - Dlhšia obrazová produkcia – film – príbeh hrobky (Dvojdielny dokument v produkcii RTVS a Trigon z roku 2019).
1. Natočenie časozberného videa z miesta, kde sa našla hrobka v 4 ročných obdobiach.
 2. Spracovanie do časovej osi a prispôbiť dĺžku videa s dĺžkou textu sprievodcu.
 3. Zvuková časť - hudba sprevádzajúca videosekvenciu.

Spolu:

2 600 €

Miestnosť č. 107 – Príbeh hrobky: stavba – pohreb – vykradnutie, stavba hrobky a práca s drevom

- 107.X.1 Spracovanie dodaných materiálov - Interaktívna dotyková obrazovka.
1. Postup prípravy budovania hrobu: dokumentácia stôp plánovania tesárskej a stolárskej práce (rysky, značky), techniky (sekanie, kresanie, vrtanie, dlabanie) a použitých technických spojov (perodrážka, čapovanie, zaist'ovacie kolíky).
 2. Výroba nábytku - sústruženie na ručnom sústruhu – video ukážka (príprava Podtatranského múzeu)
 3. Montáž hrobky. Virtuálna rekonštrukcia skladania vnútornej a vonkajšej komory. 3D Model hrobu (Spracovanie: Schleswig).

4. Zjednotenie celkového vizuálu 3D modelov

Spracovanie materiálov do prezentačného panelu vytvorenie videí s popismi, zhotovenie offline webstránky sovládacími prvkami. Aplikácia do PC s dotykovým monitorom.

Spolu: **2 300 €**

Miestnosť č. 106 – Knieža, jeho život a doba. Dobrodružstvo vedy

- 107.X.1 Spracovanie dodaných materiálov a nafotenie detailov lôžka a oboch komôr - Interaktívna dotyková obrazovka.
- „Osud mladého muža“ – retrospektíva: - 3D model hrobky (Schleswig) a 3D model muža na lôžku (AÚ SAV)
- Analýzy
- Témy na rozklikávanie na obrazovke:
 - KEDY BOL? – výsledky analýz z dendrochronológie, 14C, datovanie zlatým solidom, analýza chrobákov – čas vykradnutia
 - KTO BOL? – výsledky analýz z antropológie, klik na KOSTI – diagram ľudskej kostry a farebne inak vyznačenými kosťami, ktoré sa nám zachovali.
 - AKÝ BOL? - výsledky analýz z patológie (choroby),
 - KDE BOL? – výsledky analýz z DNA a izotopov stroncia
 - REKONŠTRUKCIA MUŽA – hypotetická rekonštrukcia odevu, vzhľadu – kresba
- Spracovanie a použitie textilu a kože v dobe rímskej

Spracovanie materiálov do prezentačného panelu vytvorenie videí s popismi, zhotovenie offline webstránky s ovládacími prvkami. Aplikácia do PC s dotykovým monitorom.

Spolu: **2 500 €**

Režijné a cestovné náklady: **1 500 €**

Celková cenová ponuka: 15 000,00 eur.

V Poprade dňa 12. augusta 2022

V Poprade dňa 12. augusta 2022

.....
PhDr. Bc. Magdaléna Bekessová
riaditeľka
Podtatranského múzea v Poprade

.....
Peter Moravčík
štatutárny zástupca
DavidStudio