

ZMLUVA O DIELO č. 20/2024

uzavretá medzi zmluvnými stranami v súlade s ustanovením § 269 ods. 2 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, a v zmysle zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Článok I. Zmluvné strany

Zhotoviteľ: **VirNat s.r.o.**
adresa: Na medzi 10153/1C, 831 06 Bratislava - mestská časť Rača
zastúpený: RNDr. Milan Kozánek, CSc.
IČO: 530 32 870
DIČ: 2121268281
IČ DPH: nie je platca DPH
Zapísaný v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sro, Vložka
číslo: 145723/B
bankové spojenie:
IBAN:
Tel: +421 911 791862
E-mail: milan@virnat.sk
(ďalej len „**zhotoviteľ**“)

a

Objednávateľ: **Slovenské múzeum ochrany prírody a jaskyniarstva**
Sídlo: Školská 4, 031 01 Liptovský Mikuláš
Právna forma: príspevková organizácia
Zriaďovateľ: Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Zriaďovacia listina: Rozhodnutie ministra životného prostredia Slovenskej republiky z 15. júna 2006 č. 25/2006 – 1.6.
Zastúpený: Mgr. Ing. Eva Farkašovská, PhD.
Zástupca zodpovedný vo veciach odborných:
IČO: 36145114
DIČ: 2021457361
IČ DPH: nie je platca DPH
Bankové spojenie:
Číslo účtu IBAN:
Tel.: 044/5477211
E-mail: smopaj@smopaj.sk
(ďalej len „**objednávateľ**“)

(Zhotoviteľ a objednávateľ ďalej spolu aj ako „**Zmluvné strany**“)

Preambula

1. Zmluvné strany uzatvárajú túto Zmluvu o dielo (ďalej len „Zmluva“), ktorá je výsledkom prieskumu trhu podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, kde objednávatel' ako verejný obstarávateľ prijal cenovú ponuku zhotoviteľa ako uchádzača na predmet zákazky „Digitalizácia vzoriek – osteologický materiál“.

Článok II.

Predmet zmluvy

1. Predmetom zmluvy je dodanie diela, ktorým sa na účely tejto zmluvy rozumie 3D skenovanie 30 ks osteologických zbierok v rozmeroch do 10cm (ďalej aj ako „dielo“ alebo „3D skenovanie osteologických zbierok“) spolu s dodaním do miesta dodania uvedeného v Článku III. bod 6 tejto zmluvy. 3D skenovanie osteologických zbierok je bližšie špecifikované v prílohe č. 1 tejto zmluvy „Podrobné vymedzenie predmetu zmluvy“.
2. Dielo sa na účely tejto zmluvy považuje za vytvorené v okamihu, kedy je vyjadrené v podobe vnímateľnej zmyslami a zachytené na hmotnom nosiči. Zároveň dielo musí zodpovedať špecifikácii určenej v prílohe č. 1 tejto zmluvy.

Článok III.

Vytvorenie a odovzdanie diela

1. Zhotoviteľ sa týmto zaväzuje na vlastnú zodpovednosť a za podmienok stanovených touto zmluvou dodať pre objednávatel'a dielo a objednávatel' sa zaväzuje dielo od zhotoviteľa prevziať a zaplatiť mu zaň dohodnutú odmenu za dodanie diela.
2. Zhotoviteľ je povinný zrealizovať 3D skenovanie osteologických zbierok osobne za použitia vlastnej techniky a tvorivej práce.
3. Po vytvorení diela podľa Článku II. tejto zmluvy je zhotoviteľ povinný umožniť objednávatel'ovi oboznámiť sa s ním. V prípade ak bude objednávatel' po oboznámení sa s dielom požadovať jeho ďalšiu úpravu potrebnú pre riadne užívanie, je zhotoviteľ povinný túto úpravu vykonať.
4. Povinnosť dodania diela je splnená dňom jeho písomne potvrdeného prevzatia oboma zmluvnými stranami, pričom vzor preberacieho protokolu tvorí prílohu č. 3 tejto zmluvy. Preberací protokol bude podpísaný oboma zmluvnými stranami a bude podkladom pre vystavenie faktúry (daňového dokladu).
5. Zhotoviteľ je povinný dodať dielo najneskôr do troch mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy. Zhotoviteľ môže dielo vytvoriť a odovzdať aj pred týmto dátumom.
6. Miestom pre odovzdanie diela je Slovenské múzeum ochrany prírody a jaskyniarstva, Školská 4, 031 01 Liptovský Mikuláš.
7. Objednávatel' nie je povinný prevziať od zhotoviteľa dielo v prípade, ak má dielo nedostatky, ktoré bránia jeho riadnemu používaniu.

Článok IV.

Odmena za dodanie diela

1. Cena za dielo je stanovená v zmysle zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Objednávateľ sa zaväzuje zhotoviteľovi zaplatiť odmenu za dodanie diela vo výške **4 500,00** EUR s DPH, slovom (Štyritisícpäťsto EUR), pričom táto suma predstavuje konečnú odmenu za dodanie diela.
3. Celková cena za dielo je cena konečná, maximálna, neprekročiteľná a zahŕňa všetky náklady zhotoviteľa spojené s vyhotovením a dodaním diela uvedeným v Článku II. tejto zmluvy.
4. Celková cena za dielo je stanovená v Prílohe č. 2 „Cenník“, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
5. Objednávateľ neposkytuje preddavok ani zálohovú platbu.
6. Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa doručenia faktúry objednávateľovi. Objednávateľ zrealizuje za dodanie diela zhotoviteľovi úhradu bezhotovostným prevodom na bankový účet.
7. Objednávateľ môže realizovať úhradu za predmet zmluvy aj po uplynutí splatnosti príslušného daňového dokladu v prípade, že nedisponuje súhlasným stanoviskom Environmentálneho fondu s úhradou predloženej faktúry. Zhotoviteľ nebude objednávateľa po dobu 30 dní po lehote splatnosti faktúry penalizovať z titulu omeškania s úhradou faktúry. Objednávateľ realizuje úhradu najneskôr do 10 dní odo dňa doručenia súhlasného stanoviska s použitím finančných prostriedkov dotácie z Environmentálneho fondu potrebného na plnenie príslušného daňového dokladu.

Článok IV.

Práva a povinnosti zmluvných strán

1. Zhotoviteľ vyhlasuje, že vykonanie predmetu zmluvy v rozsahu podľa Článku II. je predmetom jeho činnosti a disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami a materiálnym vybavením, ktoré sú pre riadne vykonanie predmetu plnenia potrebné a zaručuje v úplnosť, kvalitu a komplexnosť spracovania predmetu plnenia pre požadovaný účel.
2. Zhotoviteľ je povinný:
 - 2.1 vykonať predmet zmluvy riadne a včas v zmysle tejto Zmluvy o dielo a jej príloh,
 - 2.2 písomne oznámiť objednávateľovi nevhodnosť poskytnutých podkladov na vykonanie predmetu zmluvy bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o ich nevhodnosti dozvedel. V prípade nesplnenia tejto povinnosti zodpovedá zhotoviteľ v celom rozsahu za nemožnosť realizácie predmetu zmluvy riadne a včas.

3. Objednávateľ je povinný:

- 3.1 poskytnúť zhotoviteľovi podklady potrebné na realizáciu predmetu zmluvy v súlade s požiadavkami,
- 3.2 poskytnúť zhotoviteľovi súčinnosť pri plnení predmetu zmluvy v súlade s touto zmluvou. Objednávateľ sa zaväzuje, že počas realizácie predmetu plnenia poskytne zhotoviteľovi v rozsahu nevyhnutnom na jeho riadne vykonanie potrebnú súčinnosť tak, ako je upravené v tejto zmluve vrátane jej príloh ako i súčinnosť spočívajúcu najmä v odovzdaní doplňujúcich údajov a spresnení podkladov, ak o to v priebehu realizácie predmetu zmluvy zhotoviteľ požiada objednávateľa,
- 3.3 uhradiť dohodnutú cenu predmetu zmluvy.

Článok VI.

Zmluvná pokuta a náhrada škody

- 1. Ak zhotoviteľ odovzdá predmet zmluvy uvedený v Článku II. tejto zmluvy po dohodnutom termíne uvedenom v Článku III. bod 5 tejto zmluvy, má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny predmetu zmluvy, za každý aj začatý deň omeškania.
- 2. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry po termíne jej splatnosti, je zhotoviteľ oprávnený uplatniť voči objednávateľovi úrok z omeškania v zákonom stanovenej výške platnej k prvému dňu omeškania Objednávateľa, ktorá sa uplatní počas celej doby omeškania Objednávateľa, najviac však do výšky sumy, s úhradou ktorej je Objednávateľ v omeškaní.
- 3. Zmluvná strana je povinná uhradiť zmluvnú pokutu do desiatich dní na základe výzvy oprávnenej strany, a to jej dorúčením druhej zmluvnej strane.
- 4. Uplatnenie zmluvnej pokuty nemá vplyv na náhradu škody vzniknutej nesplnením zmluvných povinností.

Článok VI.

Záverečné ustanovenia

- 1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu štatutárnymi orgánmi oboch zmluvných strán, pričom rozhodujúci je neskorší dátum podpisu jednej zo zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky v zmysle ust. § 47a Občianskeho zákonníka č. 40/1964 Zb. v znení neskorších predpisov.
- 2. Zmluvné strany výslovne súhlasia so zverejnením tejto zmluvy v jej plnom znení vrátane príloh a dodatkov v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky.
- 3. Táto zmluva sa uzatvára v troch vyhotoveniach, z ktorých dve obdrží zhotoviteľ a dve objednávateľ.
- 4. Akékoľvek zmeny zmluvy možno vykonať len v písomnej forme osobitným dodatkom k

tejto zmluve so súhlasom obidvoch zmluvných strán.

5. Ak nie je v tejto zmluve výslovne uvedené inak, vzťahy zmluvných strán, ktoré touto zmluvou nie sú výslovne upravené sa riadia príslušnými ustanoveniami zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov.
6. Zmluvné strany prehlasujú a potvrdzujú, že súhlasia s obsahom zmluvy, že táto zmluva vyjadruje ich skutočnú, vážnu a slobodnú vôľu a že túto zmluvu neuzavreli ani v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok. Na znak toho zmluvné strany túto zmluvu vlastnoručne podpisujú.
7. Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy na dodanie diela sú prílohy:
Príloha č. 1 – Podrobné vymedzenie predmetu zmluvy,
Príloha č. 2 - Cenník,
Príloha č. 3 – Preberací protokol.

v Bratislave, dňa 26.03.2024

V Liptovskom Mikuláši, dňa 12.04.2024

.....
VirNat s.r.o.

RNDr. Milan Kozánek , CSc.
konateľ

.....
Slovenské múzeum ochrany prírody
a jaskyniarstva
Mgr. Ing. Eva Farkašová, PhD.
riaditeľka múzea

Príloha č. 1 – Podrobné vymedzenie predmetu zmluvy

Identifikácia vzoriek	Vybraný osteologický materiál - zobák - vrchná a spodná čeľusť, ramenná kosť (humerus), záprstná kosť (metacarpus) a behák (tarsometatarsus) zo 6 druhov vtákov. Veľkosť jednotlivých vzoriek do 10 cm.
Technická špecifikácia vzoriek	Veľkosť od 10 mm – 100 mm
Zvolená metóda analýz	Digitalizácia 3D skenovaním
Popis rozsahu analýz	30 ks osteologických zbierok v rozmeroch do 10cm
Iné	Poskytnutie výhradnej licencie resp. sublicencie, a to nevýhradnej, neobmedzenej (bez časového a teritoriálneho obmedzenia) k používaniu diela a jeho častí.
Výstup/Formát	- Presnosť modelu: 0,05 mm, - Farebne verný model vrátane textúry .obj, .jpeg
Cieľ	Digitalizácia osteologického materiálu bude slúžiť ako báza pre tvorbu moderného identifikačného kľúča, dostupného v online priestore. Predstavuje pilotný súbor pre zostavenie tohto identifikačného kľúča na príklade 6 druhov vtákov na základe osteologického materiálu - 5 typových kostí. 3D zdigitalizovaný materiál bude následne spracovaný a doplnený o morfometrické údaje a špecifikácie jednotlivých druhov pre porovnávacie analýzy. Jeho funkciou bude zobrazenie objektov v 3D vizualizácii s jasným dôrazom na jednotlivé identifikačné znaky, možnosť detailného priblíženia a zobrazenie konkrétnych rozmerov.

Príloha č. 2 – Cenník

Por. č./Nr	Názov položky	Opis položky	m.j.	počet m.j.	Jednotková cena za m.j.	Sadzba DPH	Jednotková cena za m.j.	Celková cena za položku	Celková cena za položku
					v EUR bez DPH	v %	v EUR s DPH	v EUR bez DPH	v EUR s DPH /
DIGITALIZÁCIA VZORIEK – OSTEOLOGICKÝ MATERIÁL									
1	Digitalizácia 3D skenovaním (spolu s licenciou)	30 ks osteologických zbierok v rozmeroch od 10 mm do 100 mm	ks	30	150,00 €	0%	150,00 €	4 500,00 €	4 500,00 €

PROTOKOL O ODOVZDANÍ A PREVZATÍ DIELA

Odobzdvájúci:

Obchodné meno: **VirNat s.r.o.**
adresa: Na medzi 10153/1C, 831 06 Bratislava - mestská časť Rača
Zodpovedná osoba: RNDr. Milan Kozánek , CSc.
IČO: 530 32 870
DIČ: 2121268281
IČ DPH: nie je platca DPH

Preberajúci:

Názov: **Slovenské múzeum ochrany prírody a jaskyniarstva**
Sídlo: Školská 4, 031 01 Liptovský Mikuláš
Zodpovedná osoba:
IČO: 361 45 114
DIČ: 2021457361
IČ DPH: nie je platcom DPH

Dňa uzavreli odovzdávajúci ako zhotoviteľ a preberajúci ako objednávateľ Zmluvu o diel č., v zmysle ktorej sa odovzdávajúci zaviazal odovzdať preberajúcemu dielo podľa čl. I predmetnej zmluvy (ďalej len „dielo“).

- 1) Odovzdávajúci svojím podpisom potvrdzuje odovzdanie diela v zmysle čl. I Zmluvy o dielo č.
- 2) Preberajúci sa oboznámil so stavom preberaného diela a preberá ho bez pripomienok a nejasností.

V Liptovskom Mikuláši, dňa

Odovzdávajúci:

Preberajúci:

.....

.....