

Buyer:  
Agentura ochrany přírody a krajiny ČR  
RP Střední Čechy  
Správa CHKO Brdy  
Jince 461  
262 23 Jince  
Česká republika  
IČ: 62933591

Contact Name:  
Helena Vejrová  
helena.vejrova@nature.cz

Supplier:  
Ústav biologie obratlovců, v.v.i.  
Květná 170/8  
603 00 Brno  
Česká republika

IČ: 68081766  
DIČ: CZ68081766

## Cenová nabídka



DNA servis ryb – Genetická analýza populací pstruha obecného (*Salmo trutta*) v tocích na území CHKO Brdy

Nabídka zahrnuje:

- Vytipování profilů na 13 tocích + odběry vzorků
- Kompletní laboratorní servis: od izolace DNA (325 ks) po identifikačně-populační analýzy: mtDNA sekvenace, mikrosatelitová analýza (STR Multiplex TRUTident Kit) a statistická analýza
- Biostatistický servis S7iFish na unikátnost v ČR
- Závěrečná zpráva
- Odborný článek

Analýzy dle zadávací dokumentace budou probíhat v ústavním Centru aplikovaných služeb CASUBO <https://techtransfer.cas.cz/database/products/179?lang=CS>

Množství	Popis	Celkem (bez DPH)	Celkem (s DPH)
325 vzorků	Analýza populací <i>Salmo trutta</i> na území CHKO Brdy	397.655,- Kč	481.162,55,- Kč

Podrobný rozpočet přiložen níže v příloze.

Prepared by: Jan Mendel, Ph.D.  
E-mail: mendel@ivb.cz, jmendel@seznam.cz  
Phone: +420 543 422 528

If you have any questions, please don't hesitate to contact us.

Created Date 12 05. 2023  
Expiration Date 31. 12. 2023

## Příloha

<b>Podrobný rozpočet</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Jedn. cena v Kč</b>	<b>Počet jednotek</b>	<b>Celkem Kč bez DPH</b>
Vytipování profilů na odběrových místech	hod	350	13	4550
Doprava na vytipování profilů (včetně náhrad, ubytování, stravného)	km	15	667	10005
Množství vzorků	1 odběrové místo á 25 ks jedinců		325	
Odběr vzorků (odběr na 1 - 3 profilech)	hod†	350	72	25200
Doprava na odběr vzorků (včetně náhrad, ubytování, stravného)	km	15	1150	17250
<b>Genetické analýzy</b>				
Materiálové vybavení (kity, primery, standarty, chemikálie, spotřební plasty)	ks	433	325	140 400
Genetická analýza (izolace, PCR, genet. analyzátor, sekvenace + msat + statistika, režie)	ks	530	325	172 250
Zpracování závěrečné zprávy	hod	350	64	22400
Odborný článek	hod	350	16	5600
<b>Náklady celkem</b>				397 655
<b>Celkem s DPH</b>				<b>481 162,55</b>

† Pozn.: 6 hod na jedno odběrné místo (2 hod na 1 profil, tři lidé)