

ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA PROJEKTU SPECIFICKÉHO VÝZKUMU 2022 ZA ROK 2023

NÁZEV PROJEKTU:

Upgrading the archaeology of the Odoacrian and Ostrogothic kingdom: archaeometry, bioarchaeology and context analysis / Upgradovaní archeologie království Odoakera a Ostrogotů: archeometrie, bioarcheologie a kontextuální analýzy

DOBA TRVÁNÍ PROJEKTU:

2 years

ŘEŠITELSKÝ TÝM:

Mgr. Joan Pinar Gil, PhD

Mrs. Anna-Marie Ourodová

Mgr. Miroslav Pleska

POPIS A SPLNĚNÍ CÍLŮ ŘEŠENÍ:

1. Practical arrangements with the partner labs and museums (January-November)

An intense activity has been carried out in order to agree a schedule for the 2023 archaeometric and bioarchaeological campaigns with the relevant partners. As a result, XRF and FORS measurements of many artefacts have been performed in Milano, Reggio Emilia, Vicenza and Bologna, the digitalization of the archive documentation in Bologna has been completed and the relevant anthropological material from Imola has been sampled.

2. Data processing (January-December)

The considerable amount of data collected during the 2022 analytical campaigns has been continuously processed throughout 2023. In particular, the validation of the measurements performed by the UHK team on Croatian and Slovenian artefacts and their harmonization with the data collected with the UniTo instruments has been one of the major tasks performed in 2023. Its first results have led to the submission of a paper related to a Croatian jewellery set.

3. Bioarchaeology (August-December)

Collagen from the skeletons at the cemeteries of Imola, as well as biological and environmental comparison material, has been sampled in Imola. The isotopic ratios of this material are being currently processed and are expected to lead to the submission of a new paper in 2024 or 2025.

4. UHK digitalization campaign (September)

The campaign took place in September at the archives of the State Heritage Office in Bologna. It was carried out by Dr. Pinar with the assistance of the Bologna staff. As a result, the whole of the photographic archive related to the excavations at the ancient cemeteries of Imola has been completed.

5. UniTo archaeometrical campaign (October)

As a result of a cooperation agreement with UHK, a team of expert analytical chemists led by Dr. Monica Gulmini (University of Turin) performed XRF and FORS analyses on relevant jewels kept in the Archaeological Museums in Milano, Vicenza, Reggio Emilia (XRF and FORS) and at the State Heritage Office in Bologna (FORS). As a result, more than 50 items from very relevant archaeological deposits have been analyzed. The acquired dataset is currently being processed and will lead to new publications in 2024-25.

6. Preparation and submission of publications (October-December)

The rich dataset generated by the project has already led to two publications in 2023 (Heritage and Royal insignia), and two further papers have been submitted to international publishers (Vjesnik Arheološkog Muzeja u Zagrebu and Travaux et Mémoires). Two further articles targeting high-ranking journals are in the making and should be ready for submission before the end of 2023. It is however expected that the processing of the results of the analyses will lead to further important publications during the period 2024-25.

7. AGLAE analyses (January 2024)

One of the activities of the project in 2023 has been the preparation and submission of an IPERION HS application to join the facilities of AGLAE at the Louvre Museum in order to analyze particularly relevant artefacts from the Kranj Museum. The application has been successful and a team led by Dr. Pinar will perform the scheduled analyses from 22 January on. The acquired dataset is expected to lead to a publication in a high-impact journal in 2024-25.

PODROBNÝ POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚN V ŘEŠENÍ PROJEKTU:

Besides some minor adjustments in the dates of the trips and the analysis campaigns, the aims and schedule of the project underwent no significant change during its second year of implementation.

STAV A DRUH VÝSTUPU

(uvádí se požadované bibliografické údaje, druh výsledku dle metodiky 17+, aktuální stav výsledku z hlediska publikace a ID číslo záznamu v OBD; u dosud nepublikovaných výstupů přijatých k otištění redakcí je nutno doložit potvrzení z redakce)

Autor či autorský kolektiv	Název výstupu	Název časopisu/řady	Druh výsledku dle Metodiky 17+ ¹ (Jimp / Jsc / Jost / B / C aj.)	Stav (rozpracovaný / dokončený / v recenzním řízení/ přijatý k otištění / otištěn)	ID záznamu v OBD (pouze u otištěných či přijatých k otištění)
Pinar	Office insignia, diplomatic gifts and fashion items: on some 5th century brooches in the Adriatic-Alpine area	The footsteps of my friends leaving... Ad memoriam Oleg Sharov. Biblioteka Stratum. Chişinău.	C	Published	43879662
Pinar	Chideric, Odoacer... and Bohemia?	Royal Insignia of the Late Antiquity from Mšec and Řevničov. Museum of Rakovník.	C	Published	43880719
Aceto, Calà, Robotti, Pinar, Castronovo, Gulmini, Labate, Agostino	Non-invasive analyses of Italian "Ostrogothic" jewellery: the DesanaTreasure	Heritage	Jimp	Published	43880720
Pinar, Aceto, Calà, Robotti, Castronovo, Gulmini, Labate, Agostino	About the "Roman-barbarian" jewellery set from the Desana treasure	Travaux et Mémoires	Jsc	Submitted	
Agostino, Bunčić, Gulmini, Dugonjić, Marko, Pinar	Non-invasive analyses of the "pectoral" from Potoci	Vjesnik Arheološkog Muzeja u Zagrebu	Jimp	Submitted	
Pinar, Aceto, Agostino, Burger, Fernandes, Gulmini, Huk'elová, Klontza, Manzelli, Schmidtová	A reassessment of the "Villa Clelia princess"	Antiquity	Jimp	In progress	
Manzelli, Pinar, Pleska	A 5th century burial with grave goods from Villa Clelia, Imola	Archäologisches Korrespondenzblatt	Jimp	In progress	
Fernandes, Garbaras, Huk'elová, Klontza, Manzelli, Pinar,	Diet and mobility at the cemeteries of Imola	-	Jimp	In progress	

¹ Definice druhů výsledků zde:

<https://www.vyzkum.cz/FrontClanek.aspx?idsekce=799796&ad=1&attid=915665>

Schmidtová					
------------	--	--	--	--	--

CELKEM PŘIDĚLENÉ PROSTŘEDKY:

FINANČNÍ PROSTŘEDKY	PŘIDĚLENÉ	ČERPANÉ
Osobní náklady	15.000 czk	10.000 czk
Materiální náklady	0 czk	813 czk
Služby	210.000 czk	248.612,10 czk
Cestovné	62.456 czk	27.508 czk
CELKEM	287.456 czk	286.933,10 czk

PODROBNÉ ZDŮVODNĚNÍ ÚČELU ČERPÁNÍ FINANČNÍCH PROSTŘEDKŮ

Osobní náklady:

Scholarship Ourodová: 10.000 czk

Materiální náklady:

Graphic documentation instruments: 813 czk

Služby:

Turin lab: 165.537,70 czk + 3.074,40 czk (currency change expenses)

Brno lab: 80.000 czk

Cestovné:

Pinar's Bologna trip: 27.100 czk + 408 czk (travel insurance)

VYÚČTOVÁNÍ DOTACE – přiložte výsledovku EIS Magion:

Výsledovka po účtech obrátová

Období: 01 - 12 / 2023

Pracoviště: *****		Všechny vybrané analytiky				
Činnost: ****		Všechny vybrané analytiky				
Fullcost: *****		Všechny vybrané analytiky				
Zakázka: 2110		SV Upgrading the archeology of the Odoac				
Podzakázka: ***		Všechny podzakázky				
Účet	Název účtu		Na poč. období	Má dáti	Dal	Zůstatek
501	099	Spotřeba materiálu ostatní DU	0,00	813,00	0,00	813,00
501		Spotřeba materiálu	0,00	813,00	0,00	813,00
512	001	Cestovné zahraniční zaměstnanci l	0,00	27.100,00	0,00	27.100,00
512		Cestovné	0,00	27.100,00	0,00	27.100,00
518	099	Ostatní služby	0,00	245.537,70	0,00	245.537,70
518		Ostatní služby	0,00	245.537,70	0,00	245.537,70
545	001	Kurzové ztráty DU	0,00	3.074,40	0,00	3.074,40
545		Kurzové ztráty	0,00	3.074,40	0,00	3.074,40
549	006	Jiné ostatní náklady mimoř.stip. DL	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
549	093	Pojištění cestovní	0,00	408,00	0,00	408,00
549		Jiné ostatní náklady	0,00	10.408,00	0,00	10.408,00
Náklady celkem			0,00	286.933,10	0,00	286.933,10
691	006	Provoz.dotace věda MŠMTspecific	0,00	0,00	286.956,00	286.956,00
691		Přijaté přís. mezi zúčt.mezi org.slo;	0,00	0,00	286.956,00	286.956,00
Výnosy celkem			0,00	0,00	286.956,00	286.956,00
HOSPODÁŘSKÝ VÝSLEDEK:						22,90
Celkem náklady za vybrané:			0,00	286.933,10	0,00	286.933,10
Celkem výnosy za vybrané:			0,00	0,00	286.956,00	286.956,00
Hospodářský výsledek za vybrané:						22,90

Výběrová kritéria (omezení sestavy se řídí právy uživatele prasiiv1 (uvedena v závorce))

Pracoviště: (03**|09927)

Činnost: (***|***)

Fullcost:

Zakázka: 2110 (*|4895|4896)

Podzakázka:

V Hradci Králové dne 05/01/24

Jméno a podpis řešitele

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Joan Pinar Gil', with a stylized, cursive script.

Joan Pinar Gil, PhD