**Důvodová zpráva o výzkumu D4 a popis vykonaných aktivit**

 Písek, dne 29. 3. 2022

Od srpna 2021 provádí archeologické oddělení Prácheňského muzea práce na záchranném archeologickém výzkumu při stavbě dálnice D4. Tyto práce byly prováděny na žádost arch. odd. Jihočeského muzea v Českých Budějovicích a potvrzeny objednávkou. Terénní výzkum PM provádělo na denní bázi s využitím externích pracovníků. Veškerý materiál (obaly, ochranné pomůcky, nářadí, materiál pro označování atd.) byl pořizován na náklady PM.

Samotný objem prací nebyl od začátku zřejmý a byl upřesňován v průběhu skrývky, která doposud není dokončená. Počet a rozsah zkoumaných lokalit se ukázal výrazně větší, než bylo predikováno zjišťovacím výzkumem (viz. zpráva pro investora - ZIP o. p. s.), z něhož vycházely původní kalkulace a harmonogram archeologických prací. Po vyčerpání prostředků do výše objednávky ze strany Prácheňského muzea (cca 1. 11. 2021), bylo na žádost zástupců stavby, po konzultaci s Ondřejem Chvojkou a na zodpovědnost Tomáše Hiltschera rozhodnuto o pokračování výzkumných prací. Důležité bylo provádění některých činností vázaných na skrývky ornice (detektorový průzkum, rekognoskace lokalit), jejichž zastavení by mělo za důsledek ohrožení potenciálních archeologických situací a nálezů. Tento předpoklad se ukázal jako opodstatněný v podobě nově odhalených lokalit (plocha 9, 10, 11) a získaných kovových nálezů. Dále hrozila částečná degradace již skrytých nebo částečně prozkoumaných situací v důsledku srážek a spojené eroze. Hlavní důvod ale představovala možnost ohrožení harmonogramu stavebních prací v důsledku nedokončení výzkumu na některých archeologicky pozitivních plochách. Z výsledků jednání se zástupci stavby vyšla nerealistická i varianta přerušení prací a následné navýšení personálních kapacit. Díky pokračování výzkumu vznikla reálná možnost dokončení jednotlivých částí výzkumu v čase požadovaném harmonogramem stavby.

Popis vykonaných aktivit k 29. 3. 2022

* **Detektorový průzkum**. Částečně zkoumána celá plocha skrývky. Archeologické lokality zkoumány intenzivně včetně průběhu skrývky (horizont ornice)
* **Dohled plošných skrývek**. Doplňková činnost, hlavní objem prací provedla Geo.cz. PM Písek – např. nalezení plochy 9 a 11.
* **Řízení skrývek pro archeologický výzkum**. Ruční začišťování částí ploch. Začišťování a označování archeologických objektů. Částečně prováděno Geo.cz.
* **Exkavace**. PM Písek: Plocha 2 – cca 40% objemu archeologických situací. Plocha 4 – cca 50%. Plocha 7 – cca 50%. Plocha 9 – cca 50%.
* **Dokumentace**. Kompletní kresebná a fotografická dokumentace a popis objektů na plochách 2, 4, 7 a 9. Vedení seznamu objektů. Digitalizace dokumentace z plochy 2 (dokončena cca 1/3).
* **Plavení vzorků**. Odebírání vzorků, logistika, plavení vzorků, přebírání reziduí a separace organických nálezů. (Prozatím dokončeno cca 80 vzorků - cca 20% podle rozsahu nově objevených lokalit)
* **Čištění nálezů**. Čištění keramických nálezů a tvorba seznamu nálezových kontextů. Cca 75% nálezů.
* **Konzervace nálezů**. Evidence, vyhodnocení a konzervace kovových nálezů. Dokončeno cca 25%.

 Ing. Tomáš Hiltscher

archeologické odd.

 Prácheňského muzea v Písku