

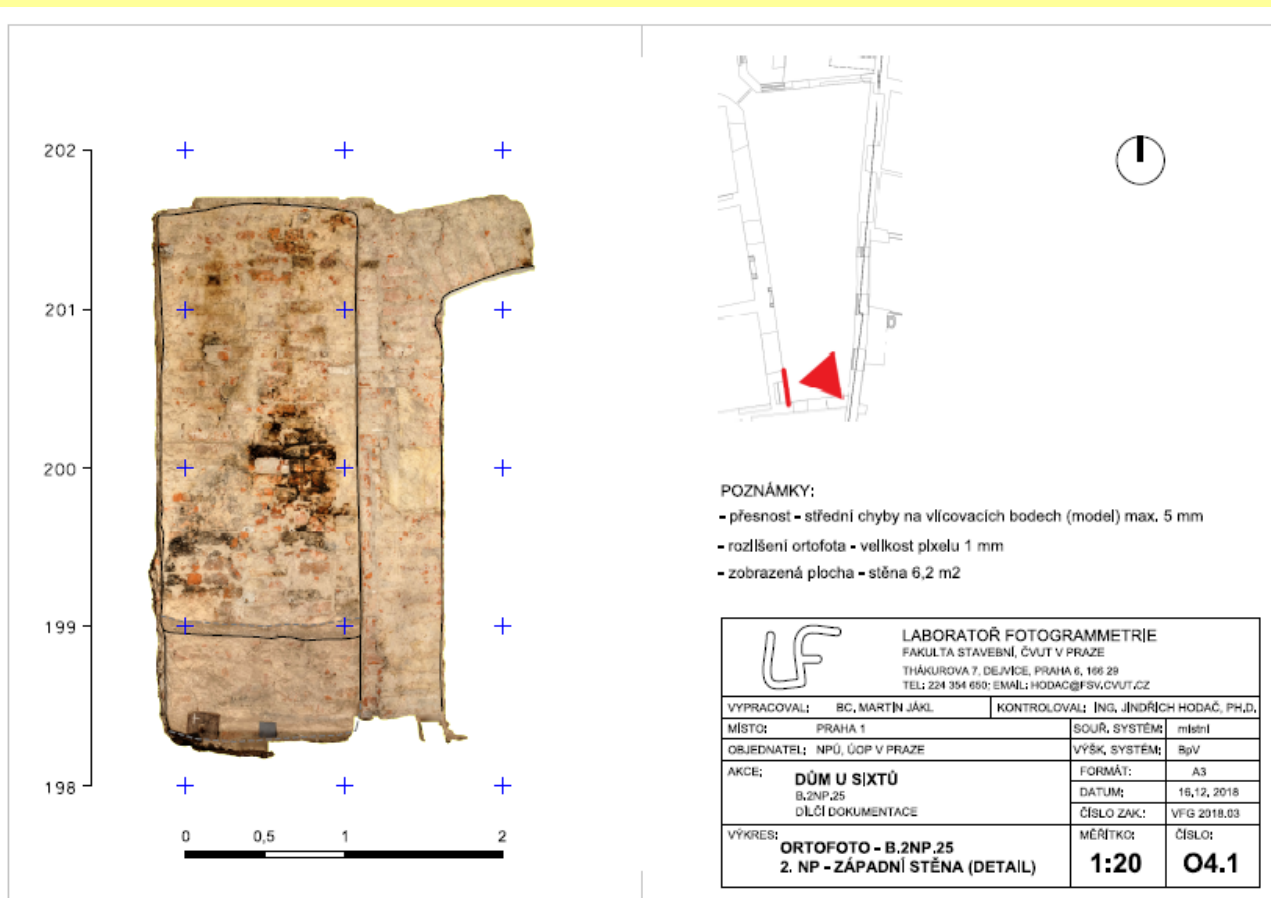
název práce	Dům U Sixtů, Kamzíkova 7 (Praha 1) – fotogrammetrická dokumentace vybrané části
autor	Martin Jákl, Bc.
vedoucí	Jindřich Hodač, Ing. Ph.D.
oponent	Petr Dvořáček, Ing. (ČÚZK - Zeměměřický úřad, Praha)
obhajoba	14. února 2019 - Fakulta stavební, ČVUT v Praze

klíčová slova fotogrammetrická dokumentace, 3D model, ortofoto, fotoplán

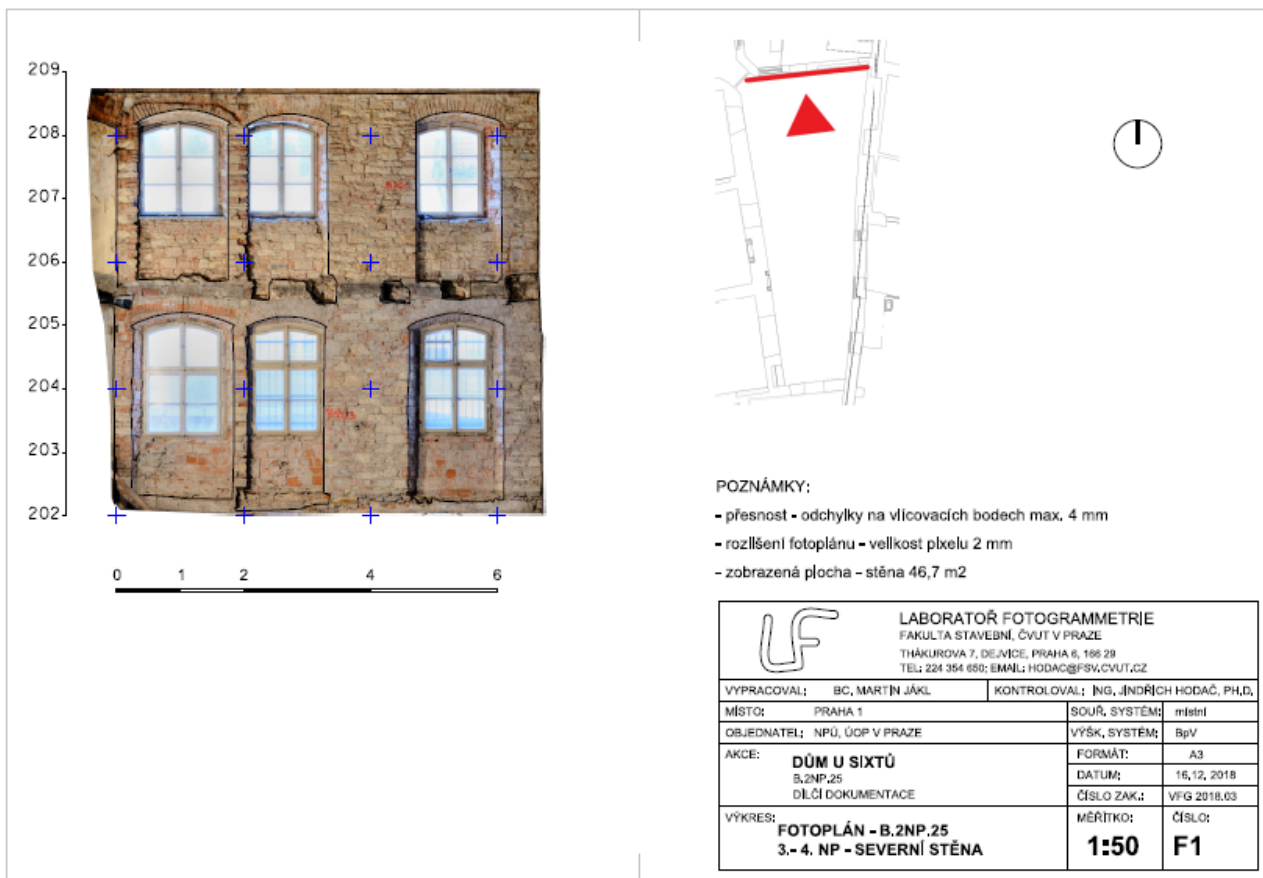
anotace

Hlavním cílem této práce je fotogrammetrická dokumentace vybraných částí objektu Dům u Sixtů. Pro tvorbu výstupů byla použita metoda obrazové korelace ze snímků pořízených v terénu. Výsledky dokumentace jsou 3D model nejnižšího patra (rozdělen na 4 části), 2D výkresy (5x ortofoto, 3x fotoplán a 3x ortofoto+fotoplán). Výsledná dokumentace bude dále využita Národním památkovým ústavem.

Výsledky



Obr.1: fotogrammetrická dokumentace – ortofoto (detail)



Obr.2: fotogrammetrická dokumentace – fotoplán



Obr.3: fotogrammetrická dokumentace – kompozice (ortofoto+fotoplán)

pozn.: text spolu s dalšími výsledky práce v digitální podobě mohou být na vyžádání poskytnuty (vedoucím práce).