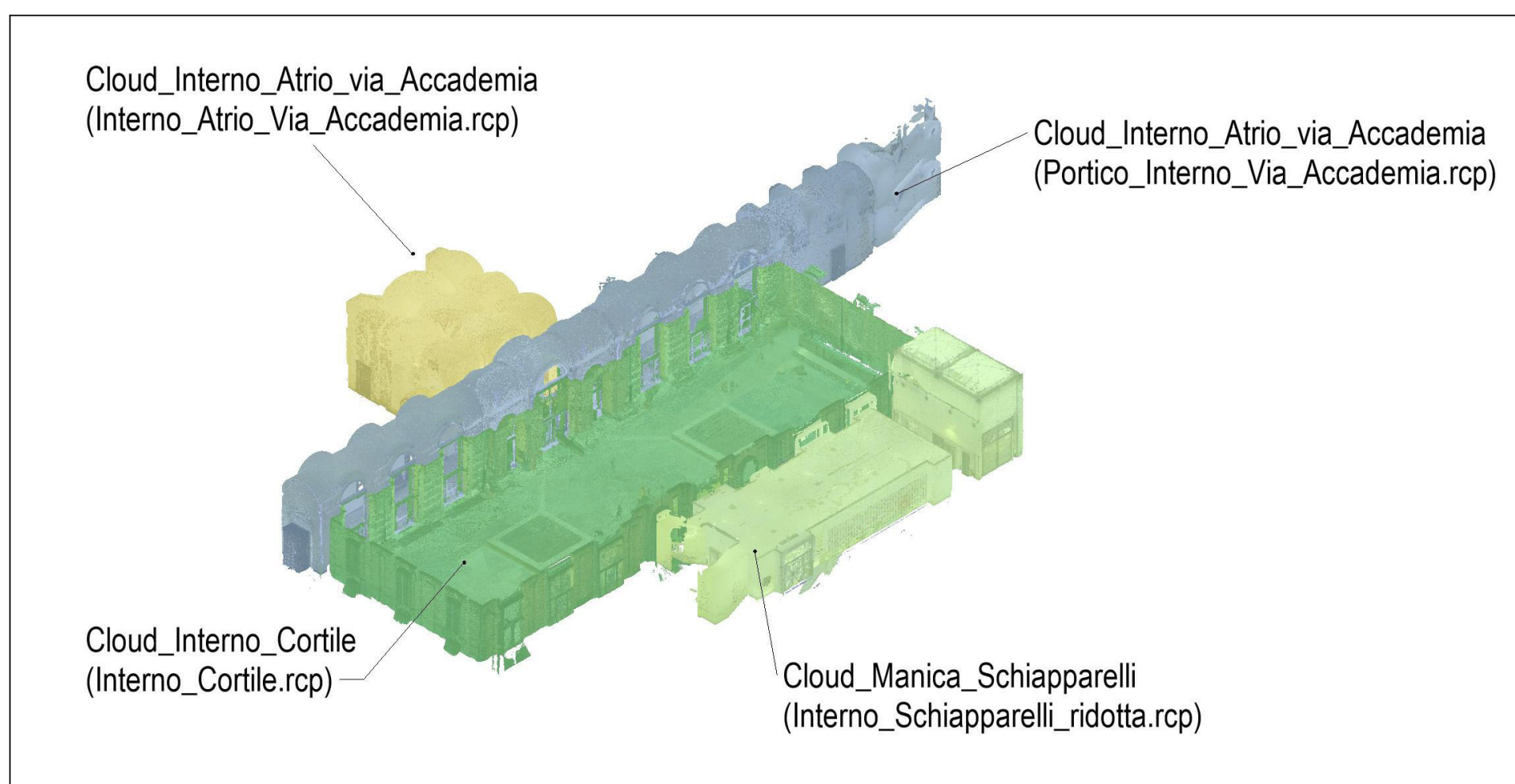
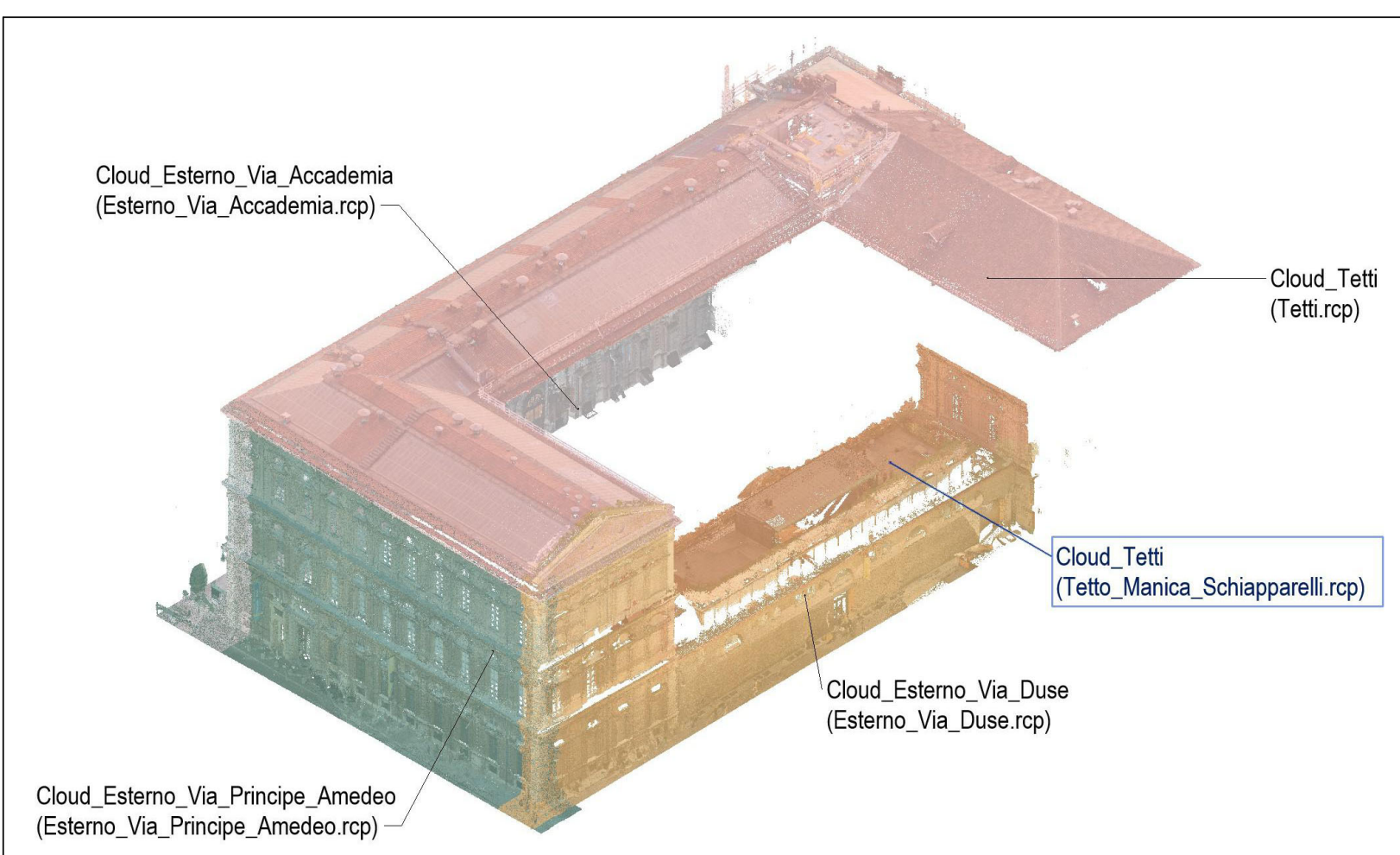


01. Visualizzazione tematica con individuazione delle nuvole di punti utilizzate per la modellazione digitale ricostruttiva dei prospetti interni



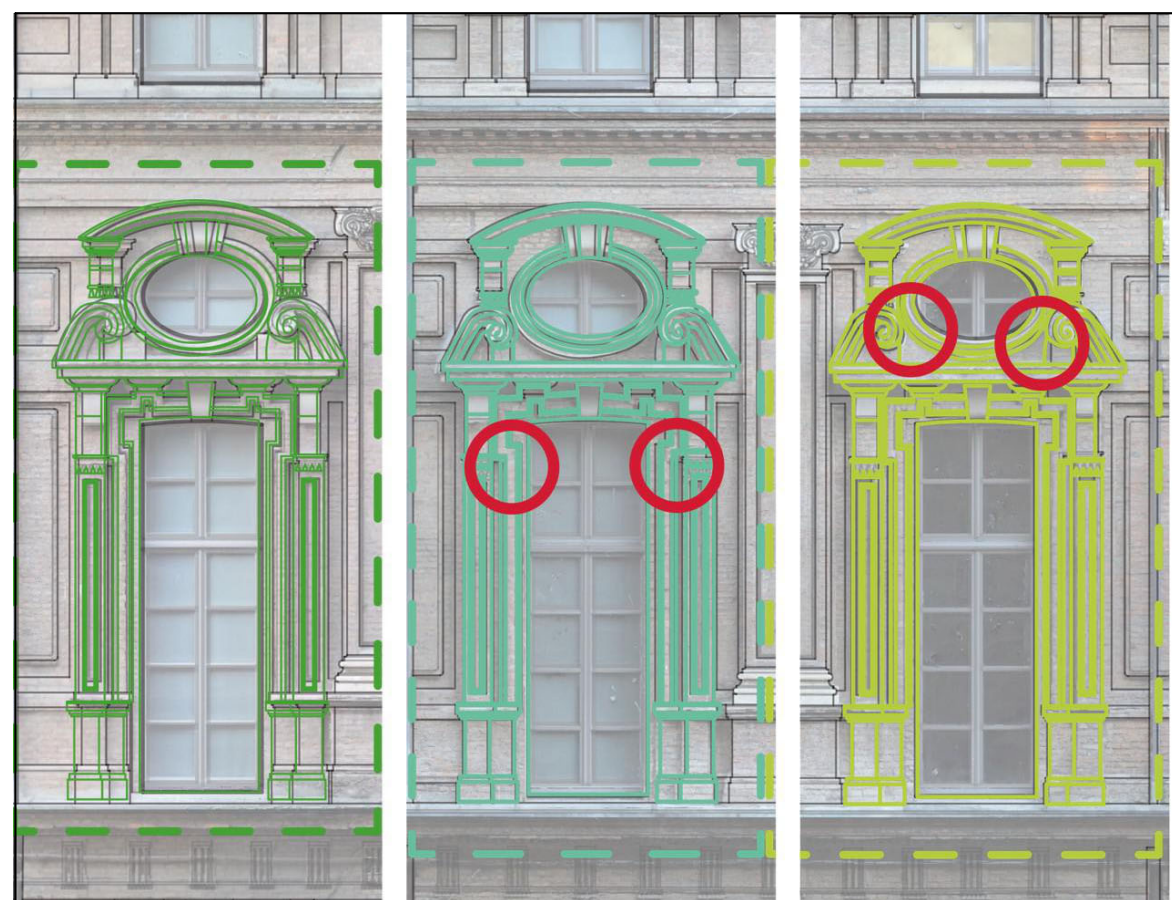
02. Visualizzazione tematica con individuazione delle nuvole di punti utilizzate per la modellazione digitale ricostruttiva dell'atrio di ingresso, del porticato, del cortile e dell'interno di una parte della manica Schiapparelli



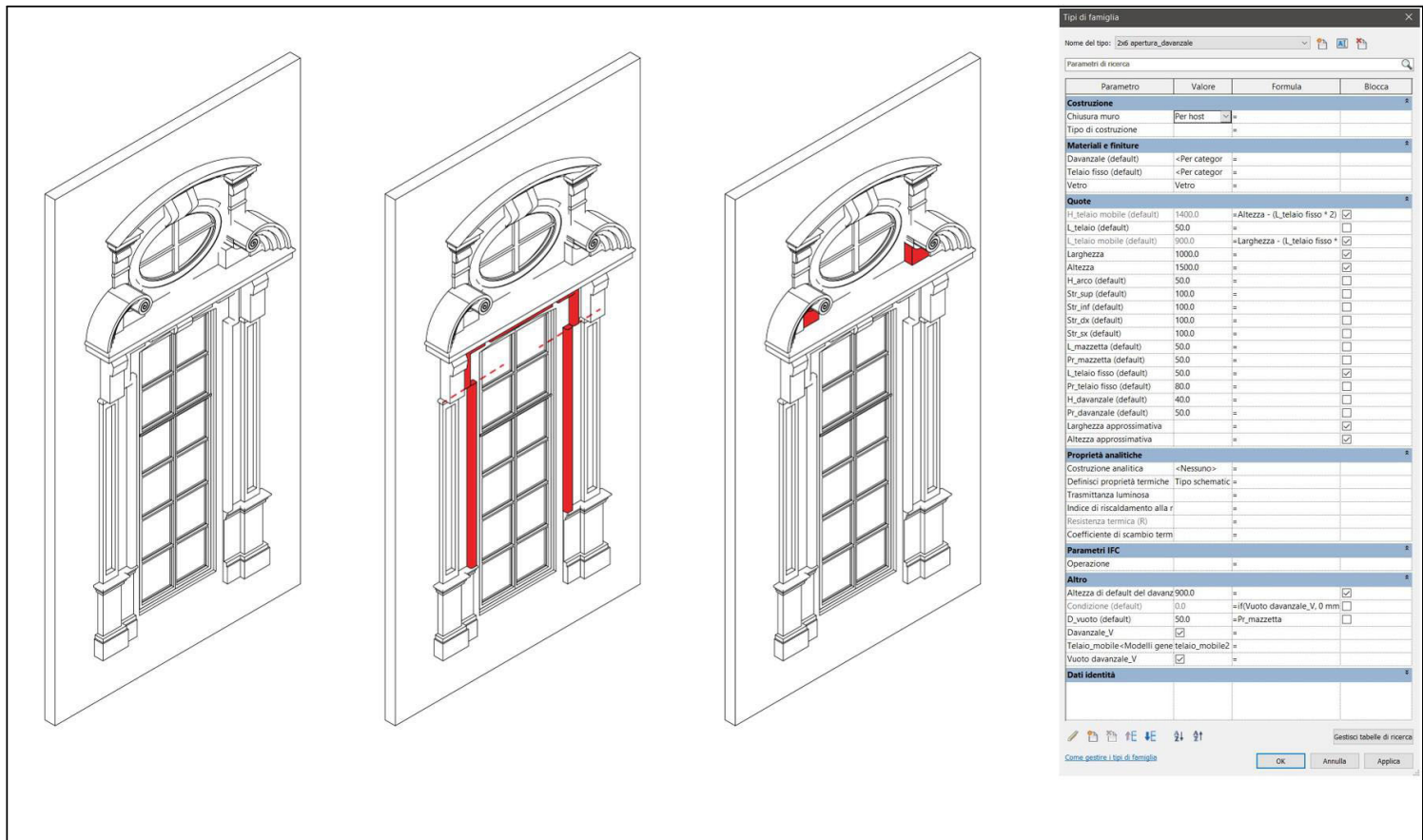
03. Visualizzazione tematica con individuazione delle nuvole di punti utilizzate per la modellazione digitale ricostruttiva dei prospetti esterni, e delle coperture



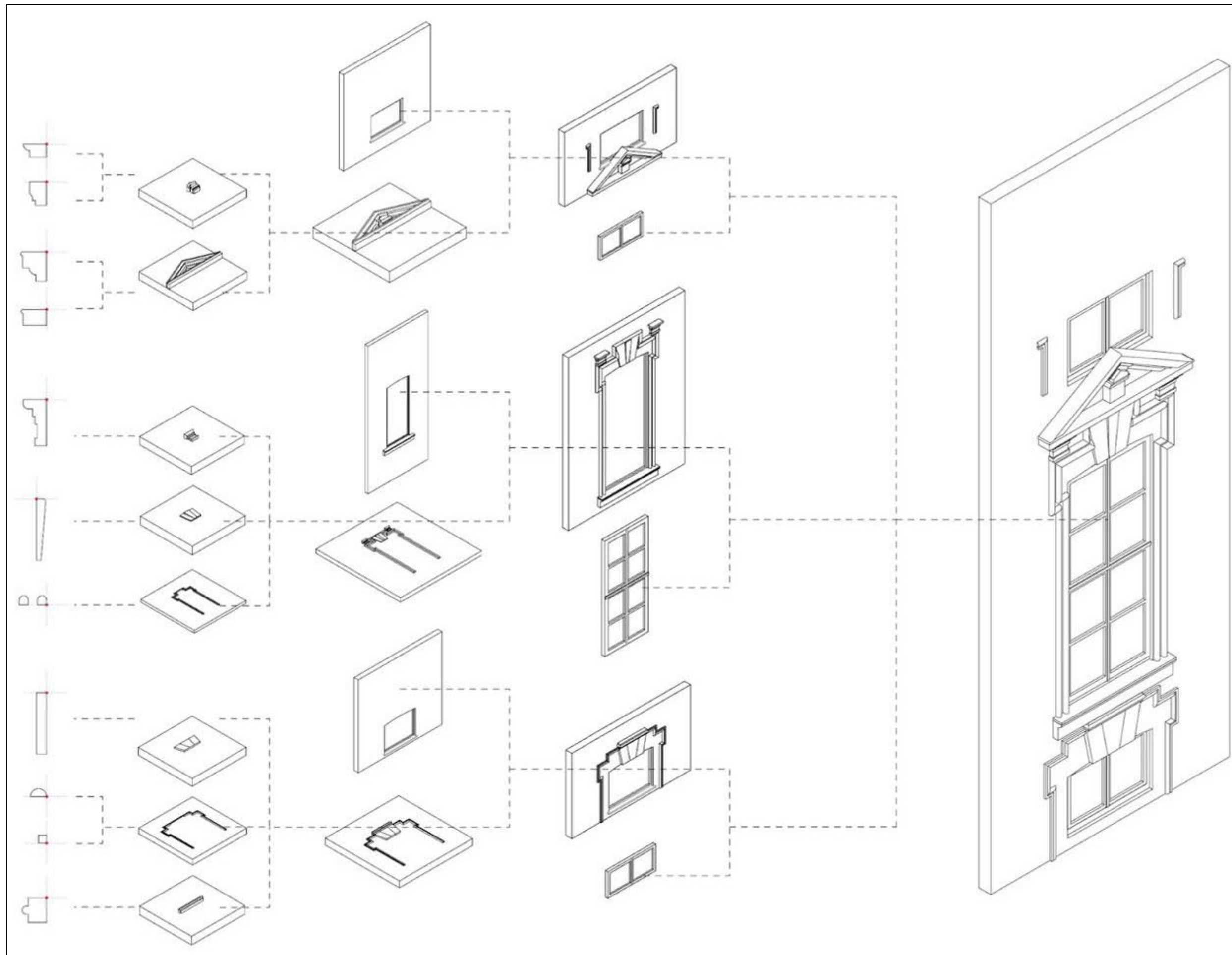
04. Ortofoto del prospetto esterno su Via Accademia: tematizzazione cromatica degli infissi per piani e tipologie



05. Individuazione di alcuni apparati decorativi oggetto di modellazione nidificata

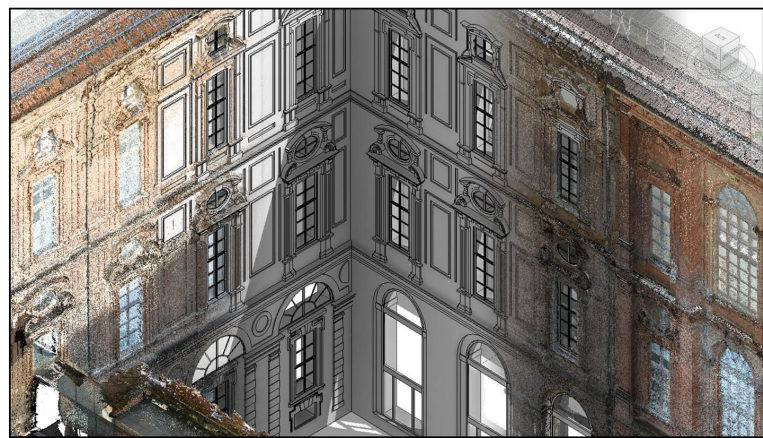


06. Evidenziazione dei medesimi elementi in vista assonometria ed elencazione di relativi attributi geometrici



07. Graficizzazione del complesso sistema di nidificazione delle famiglie volte all'ottenimento di componenti geometricamente modificabili

Tipi di famiglia			
Nome del tipo: Finestra_PT			
Parametri di ricerca			
Parametro	Valore	Formula	Blocca
Costruzione			
Chiusura muro	Per	=	
Materiali e finiture			
Davanzale	<Per	=	
Decorazione	<Per	=	
Telaio	<Per	=	
Vetro	<Per	=	
Estremità principale			
INF_CTR_H apertura arco (default)	50.0	=	<input type="checkbox"/>
INF_CTR_H davanzale (default)	30.0	=	<input type="checkbox"/>
INF_CTR_H sottodavanzale (default)	250.0	=	<input type="checkbox"/>
INF_CTR_H telaio mobile (default)	3400.0	= INF_CTR_H apertura	<input type="checkbox"/>
INF_CTR_L davanzale (default)	250.0	=	<input type="checkbox"/>
INF_CTR_L mazzetta (default)	50.0	=	<input type="checkbox"/>
INF_CTR_L telaio (default)	80.0	=	<input type="checkbox"/>
INF_CTR_L telaio mobile (default)	1400.0	= Larghezza - (INF_CTR	<input type="checkbox"/>
INF_CTR_PR davanzale (default)	150.0	=	<input type="checkbox"/>
Estremità secondaria			
CR_CTR_D cornice apertura (default)	350.0	=	<input type="checkbox"/>
CR_CTR_D1 dec lat apertura (default)	182.5	=	<input type="checkbox"/>
CR_CTR_H2 (default)	800.0	=	<input type="checkbox"/>
CR_CTR_H3 (default)	300.0	=	<input type="checkbox"/>
CR_CTR_L2 (default)	120.0	=	<input type="checkbox"/>
CR_CTR_L3 (default)	575.0	=	<input type="checkbox"/>
CR_INF_D cornice apertura (default)	150.0	=	<input type="checkbox"/>
CR_INF_H sottodavanzale (default)	120.0	=	<input type="checkbox"/>
CR_INF_H2 (default)	500.0	=	<input type="checkbox"/>
CR_INF_H3 (default)	185.0	=	<input type="checkbox"/>
CR_INF_L sottodavanzale (default)	900.0	=	<input type="checkbox"/>
CR_INF_L1 (default)	300.0	=	<input type="checkbox"/>
Quote			
Altezza	0.0	=	<input type="checkbox"/>
INF_CTR_H da terra (default)	2035.0	= INF_INF_H da terra +	<input type="checkbox"/>
INF_INF_H apertura	900.0	=	<input type="checkbox"/>
INF_INF_H apertura arco	50.0	=	<input type="checkbox"/>
INF_CTR_H apertura	3500.0	=	<input type="checkbox"/>
INF_INF_H da terra (default)	200.0	=	<input type="checkbox"/>
INF_INF_L telaio (default)	50.0	=	<input type="checkbox"/>
INF_SUP_H apertura	900.0	=	<input type="checkbox"/>
INF_SUP_H da fregio (default)	500.0	=	<input type="checkbox"/>
Larghezza	1500.0	=	<input type="checkbox"/>
Larghezza approssimativa		=	<input type="checkbox"/>
Altezza approssimativa		=	<input type="checkbox"/>



08. Sovrapposizioni tra nuvole di punti e porzioni di modello HBIM

Fondazione Museo delle Antichità Egizie di Torino

PALAZZO DEL COLLEGIO DEI NOBILI

Via Accademia delle Scienze, 6 - Torino

COPERTURA DELLA CORTE INTERNA DEL PALAZZO DEL COLLEGIO DEI NOBILI E RELATIVO PROGETTO DI RIFUNZIONALIZZAZIONE

GRUPPO DI LAVORO - ATTIVITÀ DI RILIEVO E MODELLAZIONE IN AMBIENTE BIM

per il Museo Egizio:
arch. PhD Davide Mezzino

per il Politecnico di Torino: attività geomatiche di rilevamento metrico
Prof. Marco Piras, ing.
PhD Nives Grasso, ing. PhD Vincenzo Di Pietra,
Prof. Paolo Dabove, ing. Claudio Spadavecchia, dott.ssa PhD Elena Belcore

per il Politecnico di Torino: modellazione BIM del manufatto
Prof. M. Lo Turco, ing. arch.
dott. arch. PhD Elisabetta Caterina Giovannini,
arch. Andrea Tomalini, arch. Michele Cammarano,
dott. arch. Jacopo Bono, Michele Mastro Simone

000

Dati del Rilievo - processi di modellazione

RIL_SF_AR_000

prima emissione:
29 Aprile 2022

scala:

aggiornamento: