Impostazione del lavoro:

* analisi delle caratteristiche principali del tipo architettonico scelto come caso studio, ovvero il palazzo signorile romano (ppt)
* analisi del modello ontologico per la descrizione dei beni architettonici per individuare le classi e le proprietà già presenti e riutilizzabili per la rappresentazione di tali caratteristiche
* specializzazione del modello ontologico di descrizione dei beni architettonici, per creare un sottomodello specifico che rappresenti il tipo architettonico. Tale sottomodello verrà rappresentato anche sotto forma di diagramma e di guida testuale per facilitare la comprensione della sua struttura e della sua logica da parte dei catalogatori
* creazione di una terminologia specifica per indicare i tipi più ricorrenti di ogni caratteristica individuata [es. caratteristica: presenza di scala monumentale; soluzione 1: scala a 2 rampa/ soluzione 2: scala a 3 rampe ] (da valutare se tale terminologia va inserita nell’ontologia come “Individual” o se va creato un vocabolario controllato a parte)
* esperimento: tentativo di individuare tramite query sparql gli edifici catalogati all’interno del Catalogo Generale che rispondono alle caratteristiche del palazzo signorile romano [trovati!]

A completamento del modello per la rappresentazione dei tipi architettonici, si vorrebbe provare a descrivere il rapporto tra l’edificio e il contesto urbano nel quale si inserisce e con il quale il progetto instaura spesso importanti relazioni (es. visuali prospettiche). A tal fine si potrebbe creare un modello per la rappresentazione del tessuto urbano, provando ad abbozzare una prima sperimentale descrizione dei Centri Urbani