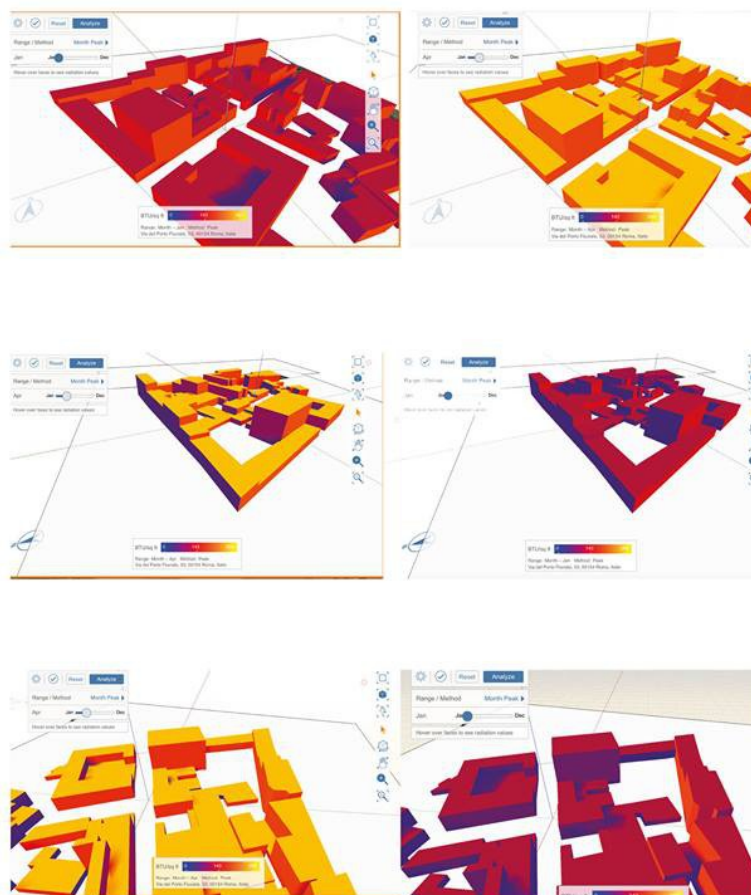


Il complesso è progettato su un'area quasi completamente piana, compresa tra via del Porto Fluviale, e via dei Magazzini Generali nel quartiere Ostiense a Roma. Il lotto, di forma pressoché rettangolare è lungo circa 100 m. e largo nel punto di massima profondità circa 60 m, al margine sud circa 35 m. È delimitato a nord da via del Porto Fluviale.

Prima ipotesi di inserimento nel lotto

Per la prima ipotesi abbiamo deciso di creare dei volumi molto bassi al Nord ad all'ovest. circostante l'area del progetto. Al Sud, c'è un edificio imponente per la sua altezza e la sua superficie. Crea una massa di ombra importante sullo spazio vuoto anche sull'edificio Ovest ad un momento della giornata.

Abbiamo tre punti di vista differenti, una volta a Gennaio e una volta ad Agosto.



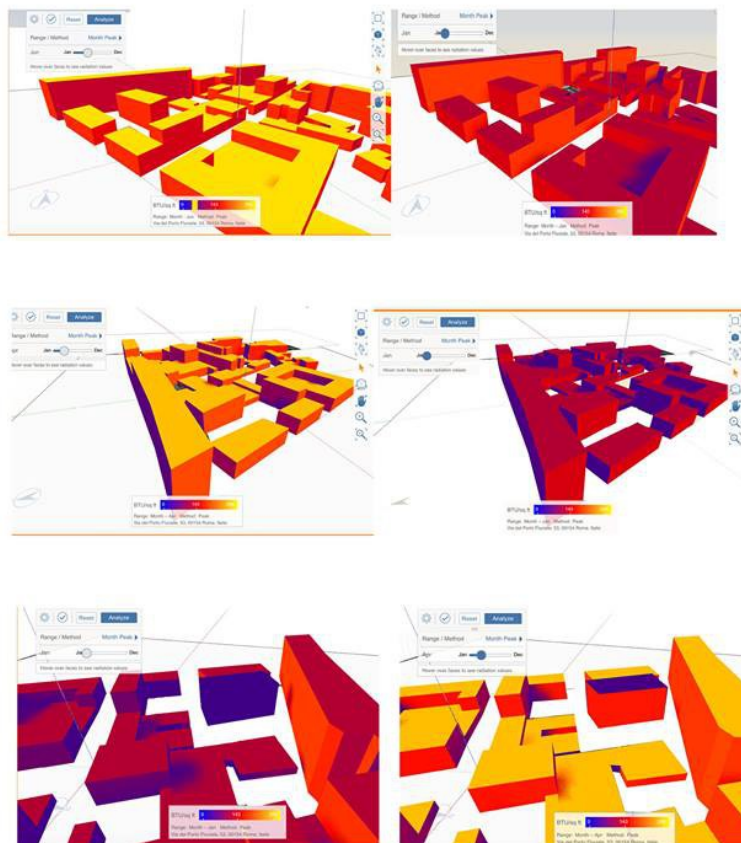
Seconda ipotesi di inserimento nel lotto

Per la seconda ipotesi abbiamo modificato l'edificio al Nord per creare un « muro architettonico » alto, sempre in continuità con gli esistenti.

Dietro, alcuni edifici bassi cingono l'area, pure lasciando dei passaggi.

C'è un edificio al « centro ». Si nota che questo edificio è troppo spiedo di quell'al Nord, che gli impedisce di avere della visibilità, della luce e dunque del caldo.

Abbiamo tre punti di vista differenti, una volta a Gennaio e una volta ad Agosto.



Terza ipotesi di inserimento nel lotto

Per la terza ipotesi abbiamo deciso di creare una continuità tra gli edifici creati e quelli già esistenti. L'idea era di avere un gioco di altezze che ricordano l'esistente, pure creando dei vuoti. L'entrata principale si trova sul lato Ovest della parcella. Altri edifici più bassi si trovano all'altra estremità della area, al Sud. Ogni edificio sembra essere esposto al sole. Al centro si trova un edificio alto, un tipo di « torre ». Tutti questi lati sono molto esposti al sole.

Per questa ipotesi abbiamo cercato di migliorare il più possibile i problemi che avevamo riscontrato.

L'edificio centrale è stato restretto affinché lo spazio tra gli edifici al Nord e questo sia più importante. Così, potrà beneficiare di più di luce e caldo. Per la sua altezza, ciascuna delle sue facce beneficiano del sole in funzione delle ore della giornata.

L'edificio al Nord si arieggia grazie ai vuoti creati (altezza più bassa) che garantiscono viste e luce all'edificio che si trova dietro.

L'angolo della area al Sud/Ovest è stato costruito dagli edifici bassi, lasciando entrare la luce del Sud.

Abbiamo tre punti di vista differenti, una volta a Gennaio e una volta ad Agosto.

