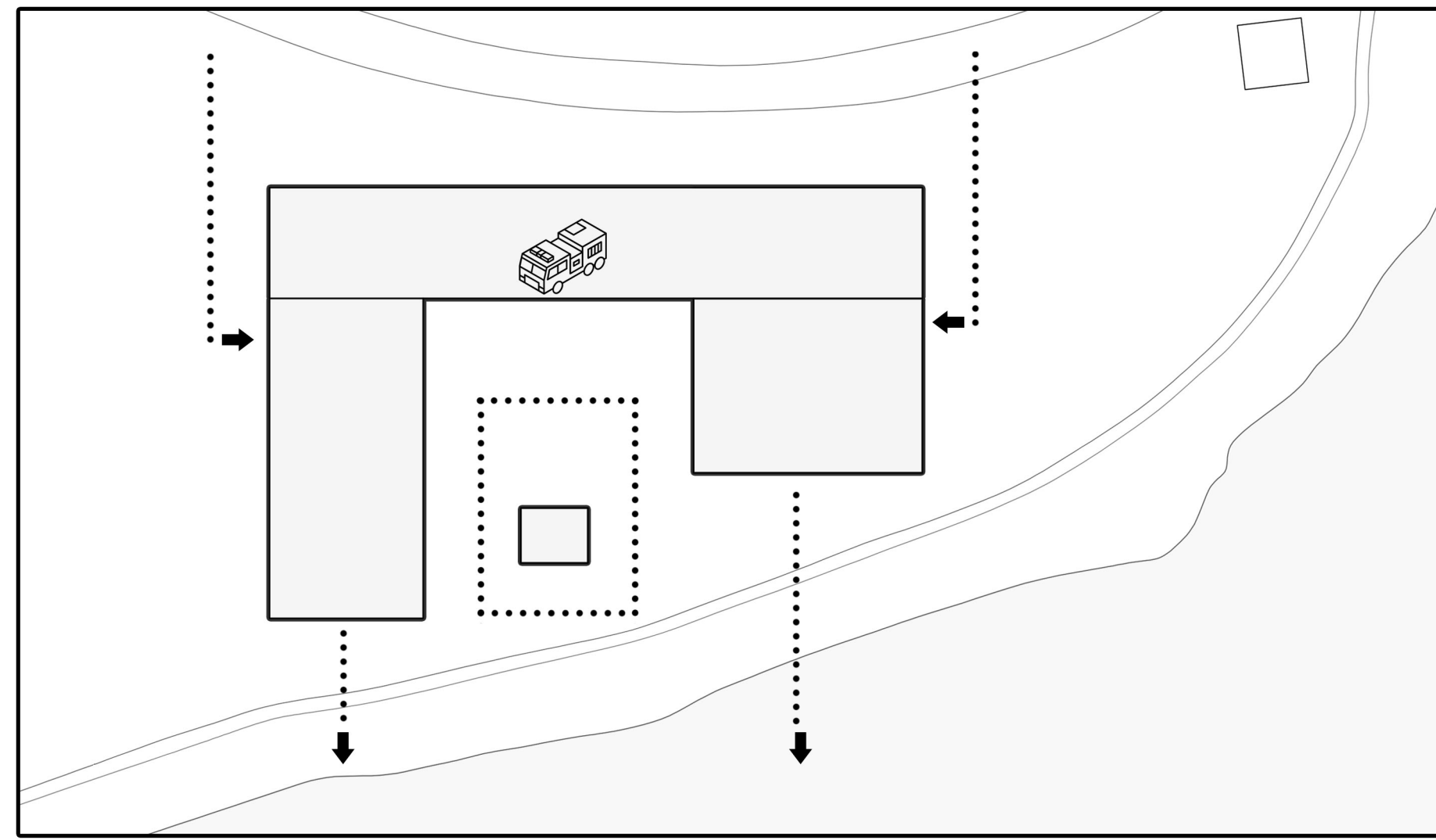
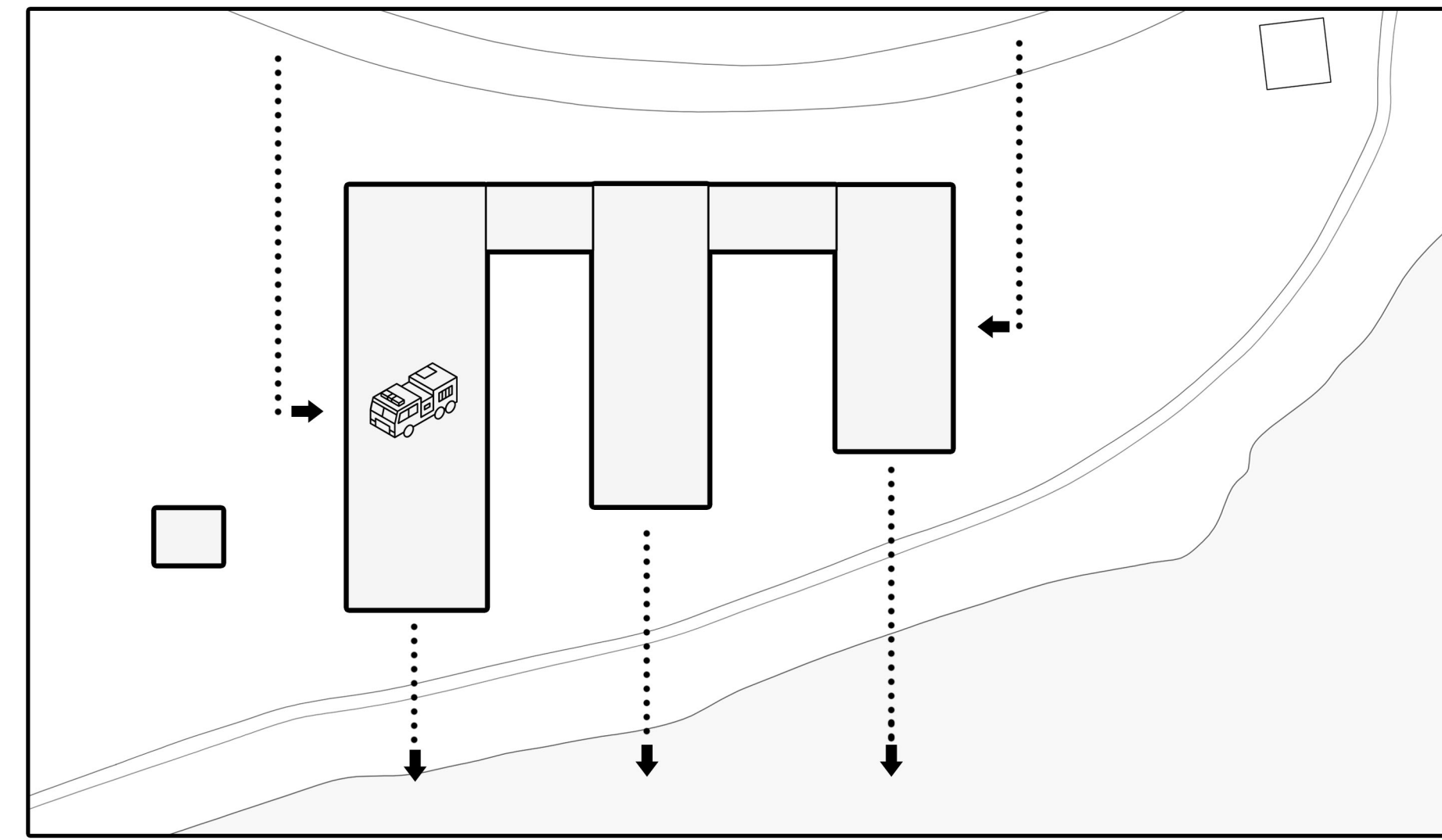


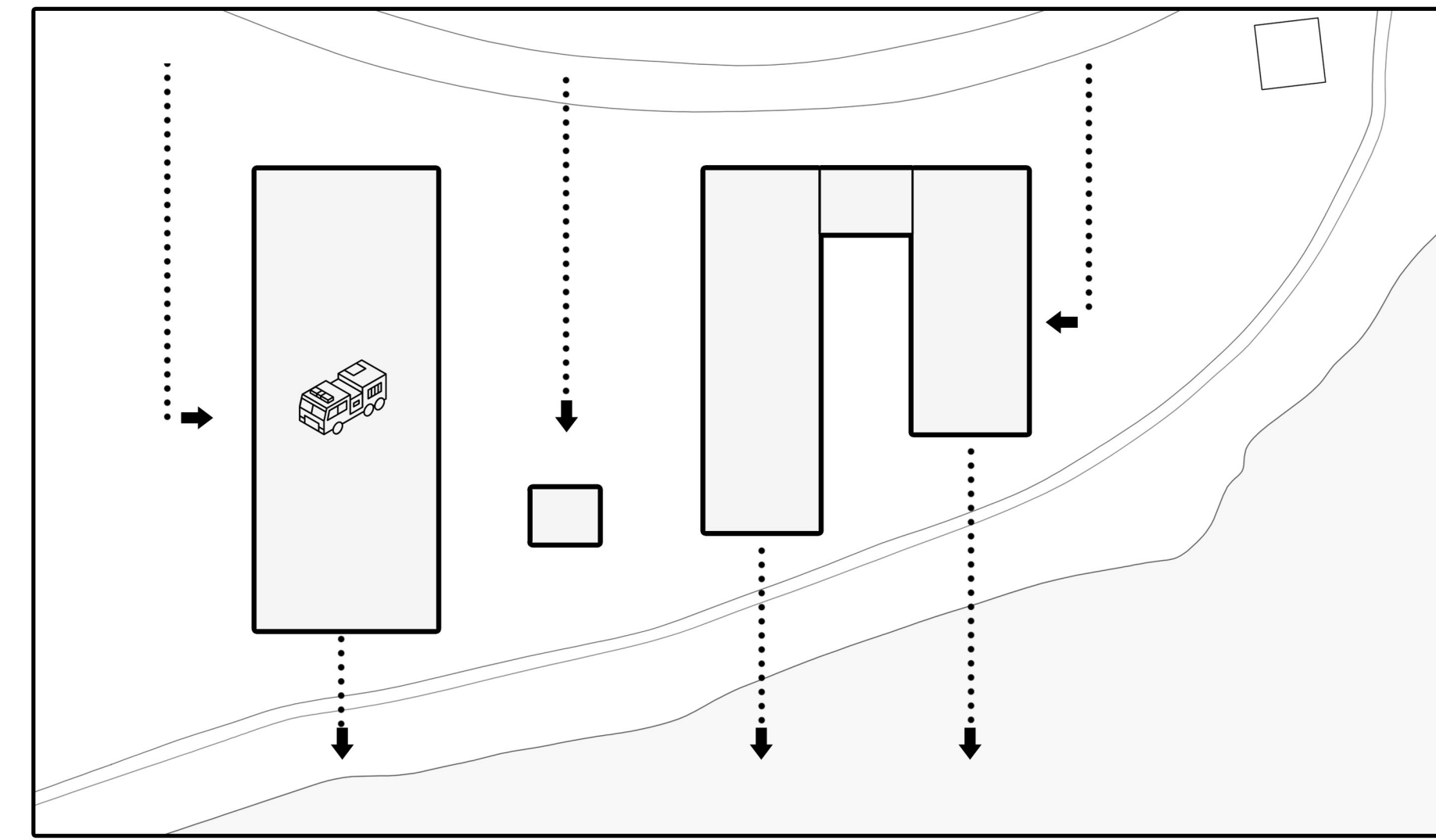
STUDIO DEI VOLUMI ED IPOTESI PROGETTUALI ESAMINATE



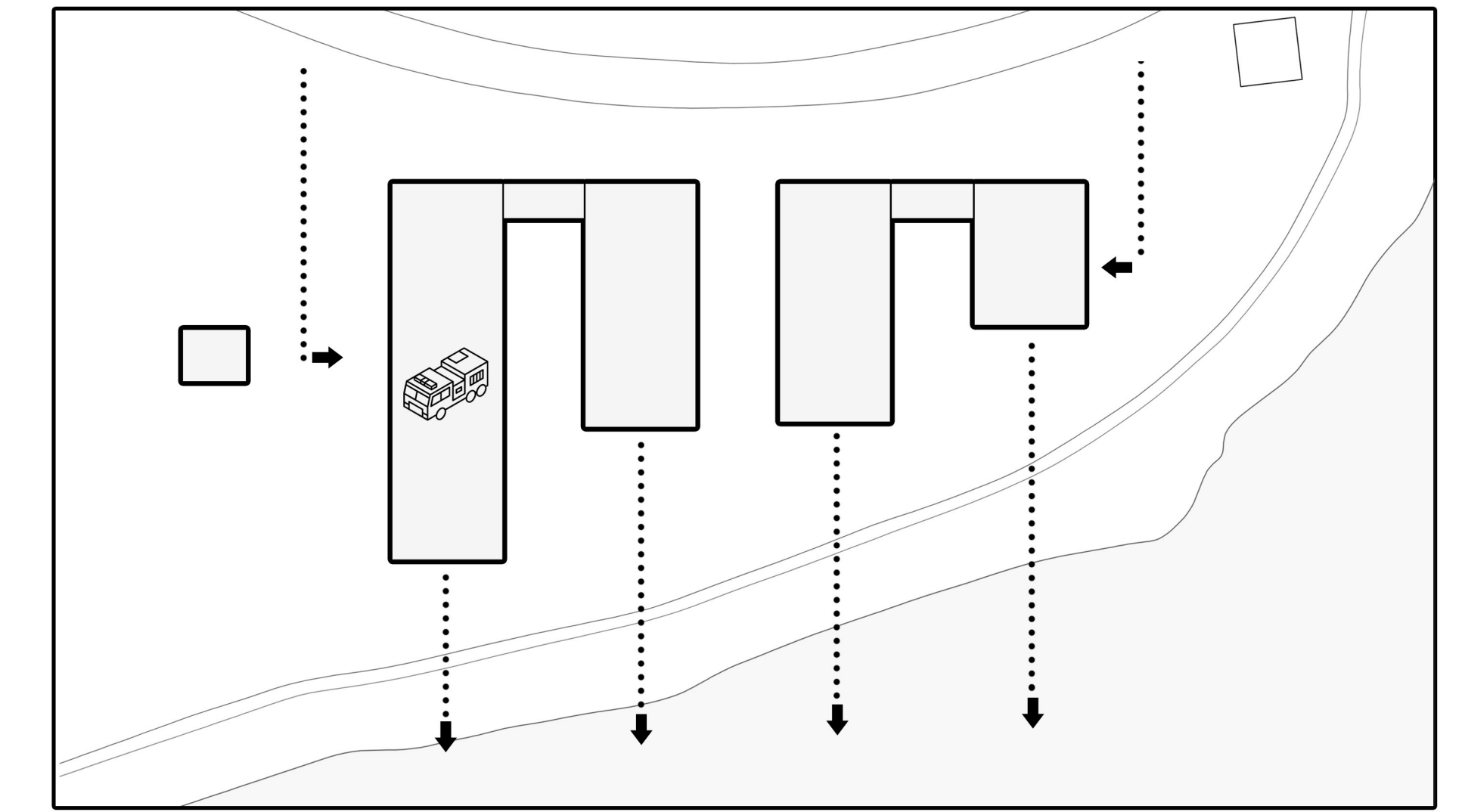
1 L'idea iniziale è stata quella di creare un edificio aperto verso il lago ed il paesaggio circostante, cercando di relazionare al meglio la forma e la dimensione dei volumi con la morfologia del lotto di progetto. Si è partiti dall'analisi di una volumetria con forma a "C", nella quale la corte fosse rivolta verso il lago ed abbracciasse il piazzale centrale. La soluzione è risultata funzionale ma le potenzialità del lotto suggerivano qualcosa di più articolato, distribuito sull'area e meno impattante nei confronti della vista tra strada e lago.



2 Distribuendo più uniformemente i volumi sull'area, si è giunti alla realizzazione di tre volumi disposti in maniera longitudinale verso il lago e collegati tra loro da connettivi vetrati. La soluzione è apparsa molto più interessante della precedente, i blocchi si adattano meglio alla morfologia del lotto e sembrano come "attaccarsi" verso lo specchio d'acqua, regalando uno skyline molto suggestivo. In questo caso, però sono le funzionalità interna ed esterna dell'edificio ad essere penalizzate.



3 Il passaggio successivo è stato quello di posizionare al centro del progetto il piazzale per l'esercitazione, facendolo così diventare il "cuore" della caserma. La parte operativa è stata separata dalla parte amministrativa in modo da entrare nell'ottica di una realizzazione per strati funzionali fruibili. Il progetto risulta sicuramente molto più funzionale e ben inserito, tuttavia, il blocco della rimessa appare troppo impattante e dominante rispetto alla totalità del lotto e, soprattutto, nel suo rapporto con gli altri volumi.



4 Si è passati, dunque, ad una divisione in quattro blocchi, collegati due a due, distribuendo il volume della rimessa in due sotto blocchi (camerata e mensa da una parte, rimessa camion dall'altra). I quattro blocchi sono apparsi sì da subito la soluzione ottimale: occupano in modo proporzionato ed ordinato l'ampia superficie del lotto e dialogano armonicamente tra loro e con il contesto ambientale circostante creando scorci suggestivi da e verso il lago. Tuttavia, la posizione della torretta non soddisfa dal punto di vista funzionale.

PLANIMETRIA ED OPERE DA REALIZZARE

