

ARCHITETTO JUNIOR (Tema 1)

Prova pratica (6 ore)

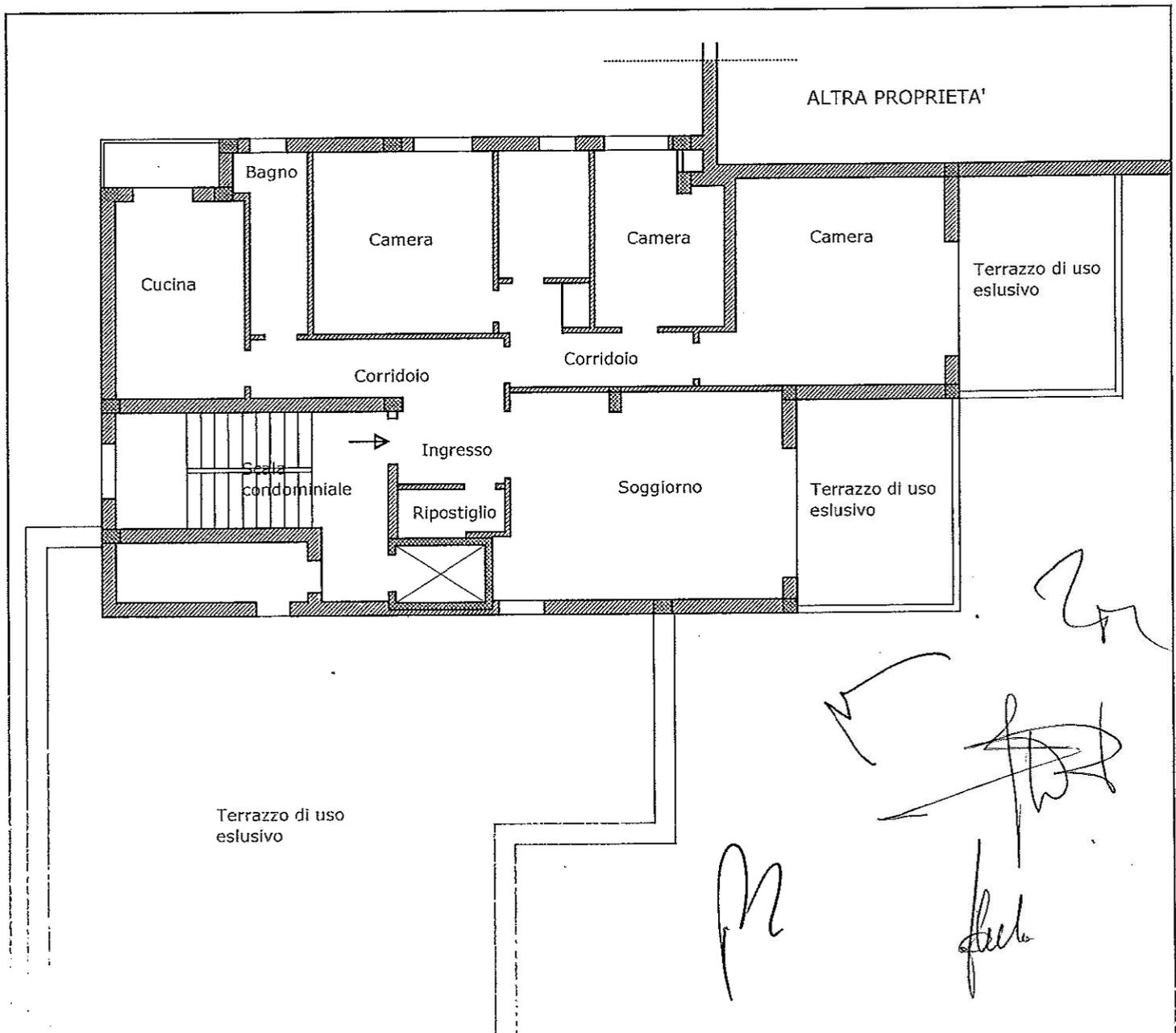
Il candidato riproduca in scala 1:50 la pianta fornita in figura sapendo che l'unità è ubicata al piano attico di un edificio condominiale di cinque piani. Si proceda nella elaborazione di una modifica della distribuzione interna allo scopo di ottenere due alloggi con ingresso indipendente, il primo destinato ad una famiglia di quattro persone ed il secondo ad una sola persona anziana.

Si richiedono i seguenti elaborati:

- pianta in scala 1:50;
- due sezioni significative della nuova sistemazione in scala 1:50;
- ipotesi di arredo dei vari locali.

Prova scritta (2 ore)

Il candidato rediga un computo metrico per la stima sommaria dei costi di trasformazione e adeguamento del fabbricato.



UNIVERSITA' DEGLI STUDI "G. D'ANNUNZIO" - CHIETI
 ESAMI DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI ARCHITETTO

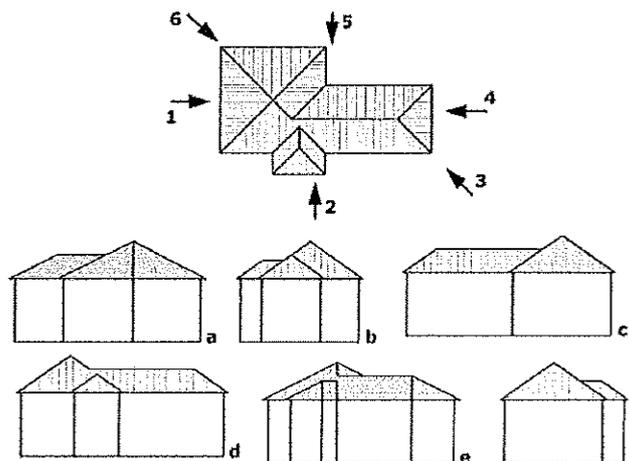
busta 1B – architetto junior **SECONDA SESSIONE ANNO 2014**
 Seconda prova scritta (4 ore)

1b) Illustri il candidato il concetto di "vuoto urbano" individuandone le possibili origini e descrivendone le opportunità/criticità.

2b) Nozioni di "tipo" e "modello" in architettura, il candidato ne descriva le relazioni, anche attraverso esempi concreti;

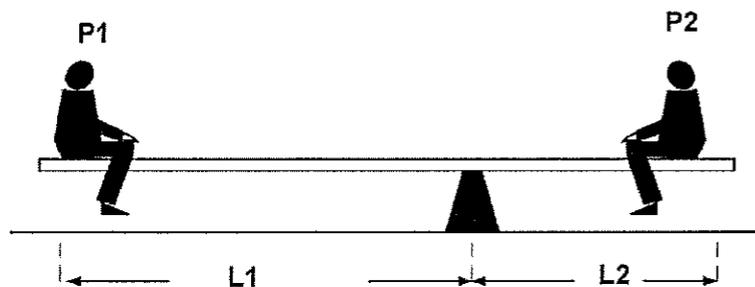
3b) Illustri il candidato le funzioni e le finalità dell'Ordine provinciale degli Architetti PPC, sua organizzazione e funzionamento;

4b) Il candidato associ ad ogni numero (punto di vista) la relativa lettera.



5b) In figura è rappresentata un'altalena. P1 e P2 sono i pesi dei bambini. L1 ed L2 le rispettive distanze dal fulcro. Quale condizione determina l'equilibrio?

- a) $\frac{P_1}{P_2} = \frac{l_2}{l_1}$
- b) $\frac{P_1}{P_2} = \frac{l_1}{l_2}$
- c) $\frac{P_1}{l_1} = \frac{P_2}{l_2}$
- d) $P_1 l_1 = P_2 l_2$
- e) $P_1 l_2 = P_2 l_1$



[Handwritten signatures and scribbles]

UNIVERSITA' DEGLI STUDI "G. D'ANNUNZIO" - CHIETI
ESAMI DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI ARCHITETTO

busta 2B – architetto junior SECONDA SESSIONE ANNO 2014
Seconda prova scritta (4 ore)

Illustri il candidato in che modo l'esigenza del rispetto del paesaggio influisce, oggi, sulla progettazione urbanistica ed architettonica.



BUSTA "A"

ARCHITETTO JUNIOR (Tema 2)

Prova pratica (6 ore)

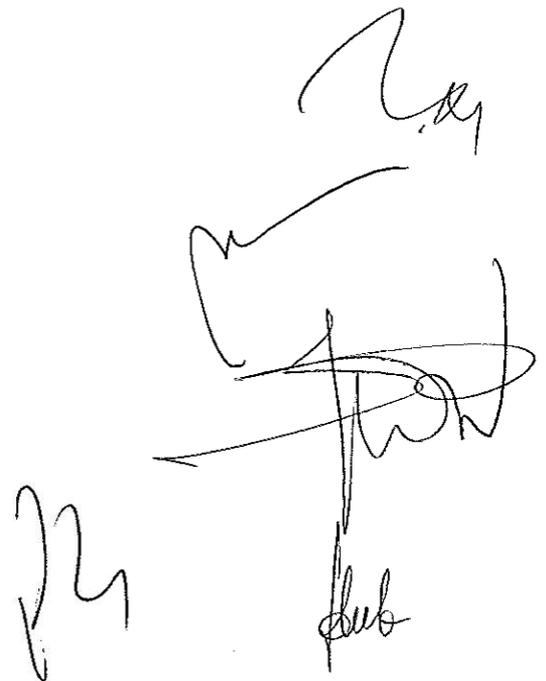
Il candidato ipotizzi lo schema di assetto urbanistico per l'insediamento di 100 abitanti residenti in un lotto periurbano di 2 ettari utilizzando una tipologia edilizia estensiva.

Si richiedono i seguenti elaborati:

- zonizzazione in scala 1:1.000
- planovolumetrico in scala 1:1.000
- sezioni urbanistiche.

Prova scritta (2 ore)

Il candidato illustri sinteticamente la dotazione complessiva di *standard* urbanistici da prevedere nell'area di cui sopra al fine di garantire la compatibilità urbanistica dell'intervento.

The image shows several handwritten signatures and initials in black ink. On the left, there are two vertical initials that appear to be 'P' and 'M'. On the right, there is a large, stylized signature that looks like 'R. G.' at the top, followed by a large, sweeping signature that could be 'G. G.' or similar. Below this, there is another signature that looks like 'G. G.' and a smaller signature that looks like 'G. G.' at the bottom.