

Tema 1

Progettare un intervento di edilizia residenziale pubblica per 800 abitanti su di un'area di m. 200 per 400 caratterizzata da una leggera pendenza secondo il lato minore

Si dimensiona l'intervento, tenendo conto delle aree da destinare a servizi ed attrezzature (indice di densità territoriale 100 abitanti per Ha e altezza massima degli edifici m. 13).

Si richiede:

- dimensionamento dell'insediamento
- azionamento con indicazione delle destinazioni d'uso delle aree pubbliche e private, dei lotti edilizi e degli allineamenti dei volumi
- planimetria generale
- tipologia insediativa
- schemi planimetrici
- profili e sezioni significative

Tema 2

Il candidato sviluppi il progetto un asilo nido per 60 bambini nell'area individuata con il n.1.

Si richiede:

- planimetria generale con la sistemazione dell'area
- piante dei piani a quota 0.00 e a quota 3.20
- una sezione significativa
- due prospetti significativi
- pianta dell'alloggio tipo
- breve relazione di sintesi sul processo metodologico seguito

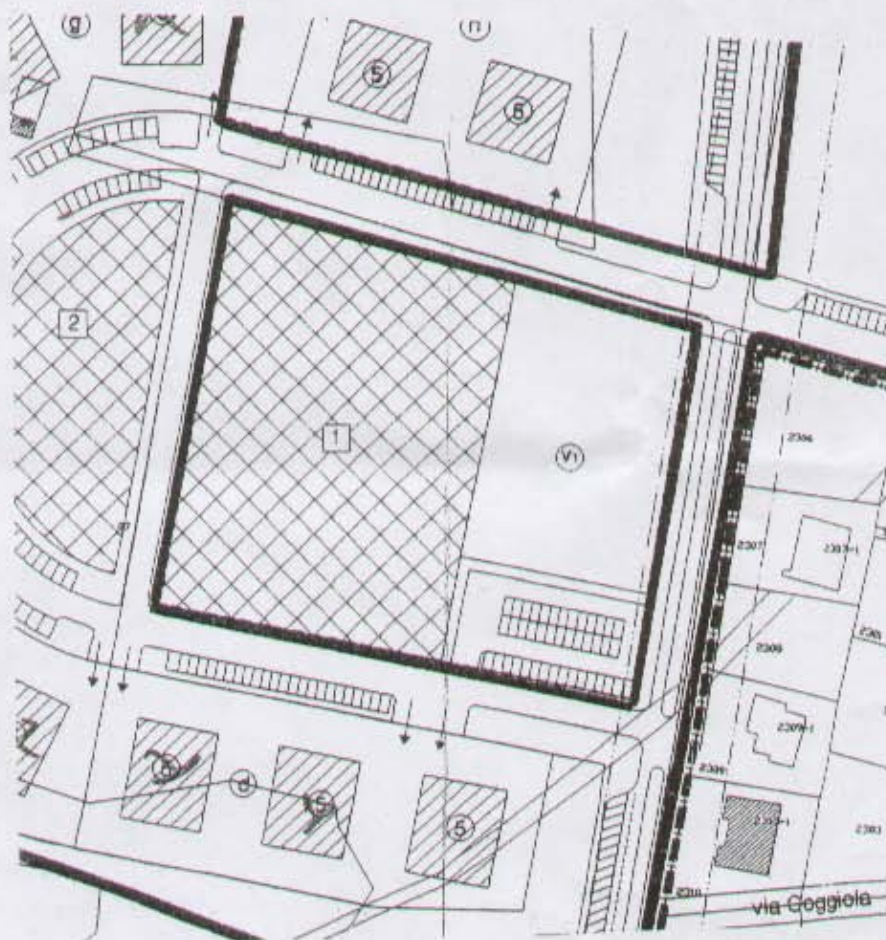
rapporto 1/200

rapporto 1/200

rapporto 1/200

rapporto 1/200

rapporto 1/50



Q22D 1:1000

Tema 3

Si descriva un ponte ad arco romano a due campate che ha subito un cedimento nell'appoggio centrale. Si richiede la descrizione alla scala 1:50 dell'andamento delle lesioni conseguenti al dissesto e gli interventi di consolidamento atti a garantire la stabilità dell'opera in aderenza ai principi del restauro. Il ponte presenta altresì delle aggiunte improprie, quali parapetti in materiale metallico, proporre le opportune inserzioni per la reintegrazione dell'immagine.