INDICAZIONI PER L'IMPAGINAZIONE DEGLI ELABORATI DEL PRIMO APPELLO DI ESAME (CONCORSO)

Le presenti note sono valide per il primo appello (**concorso** di architettura). Riguardano informazioni sull'impaginazione, titolazione e numerazione delle tavole.

Per indicazioni più dettagliate sui contenuti di ogni elaborato, fare riferimento alla **tabella degli elaborati riportata nel fascicolo dell'esercitazione lunga** a pagina 14-16.

Il **cartiglio** (che verrà inserito on-line sullo spazio dispense dell'home-page docente e sul cosiddetto "minisito" di LCA1), andrà posizionato in alto sul lato corto (fare attenzione all'orientamento dei disegni delle tavole, in particolare TAVV. 5-6). Verrà fornito inoltre un cartiglio **più piccolo per il plastico**, ed un altro per il **CD**.

La posizione per ciascun disegno all'interno delle tavole é assolutamente libera.

Nel caso lo studente **volesse aggiungere altre tavole** ai fini dell'esame, oltre a quelle di seguito riportate, potrà farlo contassegnandole con una numerazione aggiuntiva (es. **tav. 6bis**, se si tratta di un'altra sezione), in modo che la giuria possa facilmente individuare e valutare le tavole, uguali per tutti, richieste al fine del concorso.

indicazione impaginaz L#119C334

2

TAV.1 PRESENTAZIONE PROGETTO

Rif. "Eserc. lunga": TAV.1

- inserimento nel lotto di intervento (comprese pensiline di accesso, primo e secondo binario)
- viste/schizzi tridimensionali dell'edificio (comprese pensiline)
- schemi/concetti dell'idea progettuale e distributiva
- schemi/concetti del funzionamento ambientale
- Tabella dei requisiti tecnologici e relative soluzioni
- eventuali riferimenti culturali
- eventuali piante ridotte definitive e viste 3d

3

TAV.2 SCHEMI STRUTTURALI

Rif. "Eserc. lunga": TAV.2

- piante degli schemi strutturali 1:100 (o 1:50): fondazioni, piano terra, copertura
- vista assonometrica impianto strutturale
- nodi e dettagli attinenti gli aspetti strutturali
- (eventuali calcoli - predimensionamenti)

4

SE EDIFICIO AD UN PIANO

TAV.3 PIANTE P.T. e COP. - ABACO CHIUSURE E PARTIZIONI

Rif. "Eserc. lunga": TAV.3

Pianta piano terra (arredata, quotata, con codici rif. abaco pacchetti e infissi, con sistemazioni esterne ecc.): 1:50
Compresiva del della prima banchina e dell'inizio del piano ferrovia.

Pianta copertura (con indicazioni terminali, pendenze, ecc.):1:100

Abaco pacchetti di chiusura verticale:1:5÷1:10

5

SE EDIFICIO A DUE PIANI

TAV.3a PIANTA P.T. - ABACO CHIUSURE E PARTIZIONI

Rif. "Eserc. lunga": TAV.3

Pianta piano terra (arredata, quotata, con codici rif. abaco pacchetti e infissi, con sistemazioni esterne ecc.): 1:50
Possibilmente compresiva anche dei binari e della pensilina del secondo binario.

Abaco pacchetti di chiusura verticale 1:5÷1:10

6

SE EDIFICIO A DUE PIANI

TAV.3b PIANTE P.T. e COP.

Rif. "Eserc. lunga": TAV.3

Pianta piano primo (arredata, quotata, con codici rif. abaco pacchetti e infissi, ecc.): 1:50
Compresiva del della prima banchina e dell'inizio del piano ferrovia.

Pianta copertura (con indicazioni terminali, pendenze, ecc.):1:100

altro

7

TAV.4 PROSPETTI

Rif. "Eserc. lunga": TAV.4

Prospetti 1:50 (frontale, tergale, laterali)
- eventuali prospetti sezioni su cortili interni, eventuali viste, prospettive, schizzi prospettici, ecc.
- eventuale abaco materiali dei fronti e delle sistemazioni esterne (texture, foto, ecc.).

Solo se assolutamente necessario, ruotare i prospetti a 90° rispetto alla tavola.

8

TAV.5 SEZIONE - ABACO CHIUSURE E PARTIZIONI

Rif. "Eserc. lunga": TAV.5

- sezione piana (o assonometrica o prospettica), tagliata nelle parti non significative e compattata: 1:20

- abaco pacchetti di chiusura superiore e inferiore

9

TAV.6 SEZIONE - ABACO CHIUSURE E PARTIZIONI

Rif. "Eserc. lunga": TAV.5

- sezione piana (o assonometrica o prospettica), tagliata nelle parti non significative e compattata: 1:20

- abaco pacchetti di partizione orizzontale e verticale

10

TAV.7 SPACCATO ASSONOMETRICO E PARTICOLARI TECNOLOGICI

Rif. "Eserc. lunga": TAV.5+7

Spaccato assonometrico: 1:20

Nodi tecnologici significativi: 1:10-1:5
Esempi: pensiline, serre, elementi di facciata, arredi fissi aree esterne, parapetti, aerazioni pacchetti, attacchi particolari, ecc.

11

TAV.8 ABACO SERRAMENTI E PARTICOLARI TECNOLOGICI

Rif. "Eserc. lunga": TAV.6+7

Abaco infissi (porte e finestre) 1:50 (1:20)

Nodi tecnologici significativi: 1:10-1:5
Esempi:
- schermi frangisole e altri oscuramenti mobili,nodi di architrave e di bancale, ecc.

12

TAV. 9 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E VERIFICA ENERGETICA PACCHETTI

Rif. "Eserc. lunga": TAV.8

C.M.E, verifiche e confronto alternative tecnologiche

13

TAV.10 VISTE MODELLO VIRTUALE

Rif. "Eserc. lunga": TAV. PLASTICO oppure 3D

Viste complessive e di dettaglio (con sfogliati) dell'edificio e del lotto

(**oppure**: a parte, plastico architettonico scala 1:50 dell'intero lotto (con cartiglio piccolo), montato su tavoletta approssimativamente 42 x 63 cm o maggiore per contenere tutte le pensiline e le sistemazioni esterne.