Politecnico di Torino Esami di Stato di abilitazione professionale Seconda sessione 2012 – 20 novembre Sezione A – SETTORE ARCHITETTURA

Tema n. 1

Prova Pratica

Si indice un concorso di idee per la progettazione e realizzazione di strutture modulari/seriali, temporanee, da utilizzarsi in caso di eventi calamitosi. Le strutture devono essere flessibili, adattabili, smontabili e trasportabili, atte ad ospitare le seguenti destinazioni d'uso:

- residenziale;
- uffici;
- commercio;
- area svago (con eventuali spazi ristoro).

Materiali e tecnologie utilizzati dovranno avere un forte carattere di sostenibilità (riciclabili, autonomia energetica, ecc.), non rinunciando alla qualità compositiva (rifacendosi a "linguaggi" architettonici noti).

Si richiedono i seguenti elaborati grafici:

- 1. Studio del modulo/i tipo.
- 2. Piante, prospetti, sezioni 1:100 (un esempio per ogni tipologia).
- 3. Sviluppo 1:50 del modulo tipo.
- 4. Particolari 1:10 e/o 1:20 delle soluzioni architettoniche e strutturali più significative.

Prima Prova Scritta

Il Candidato esponga una relazione tecnico descrittiva.