

O CONSTRUCȚIE EXPERIMENTALĂ DIN STICLĂ STRUCTURALĂ

LUNI - 26 mai, ora 8.30 - sala MATERIALE DE CONSTRUCȚII – DST

Stimați studenți,

conform celor discutate la ultima întâlnire, luni, 19 mai 2014,
au mai rămas două ședințe de proiect, luni, 26 mai și luni 2 iunie.

Am convenit cu cei prezenți să facem în 26 mai ultima consultare pe detalii și în 2 iunie să predați și să susțineți proiectul.

Pentru întâlnirea de luni 26 mai 2014 vă solicit să aveți **cât mai multe dintre
piesele de mai jos în format digital:**

Piese desenate (pentru predarea și susținerea proiectului, luni 2 iunie 2014).

Scara 1:200

1 - **plan general relevu al insulei UAUIM** cu reprezentarea zonei propuse
(aici se vor semnala accesele existente și propuse, se vor introduce casete cu
texte explicative privind elemente construite noi, propuse, cote generale,
regim de înălțime, orientare prin semnalizarea punctului cardinal NORD.

Scara 1:100

2 - **plan nivel propus** cu interaxe nominalizate, cote generale, cote de rezalit,
cote plin gol - după caz, cote interioare în plan, cote de nivel în zona circulațiilor
verticale și la relația cu terasele, suprafețe utile și funcțiuni încăperi;

3 - **plan învelitoare nivel propus** cu materializarea direcției pantelor și cu
punctele de scurgere a apei, cote de nivel. Cotele interaxelor, cote generale
inclusiv la terasele propuse și la relația cu vecinătățile, suprafețe și materiale de
învelitoare (tipul sticlei, straturile, grosimi și calitățile acestora etc.);

4 - **fațadele** - 3 (trei) sau 4 (patru) fațade cu cote de nivel și legenda finisajelor -
cu silueta Universității București materializată în fundalul fațadei de nord; la
ambele extremități ale propunerii se vor reprezenta amorsaje cu fațadele
adiacente la UAUIM - corpul „turn” și respectiv corpul dinspre fântâna de la
Universitate);

5 - **2(două) secțiuni transversale caracteristice;**

6 - **minim 4 perspective specifice;**

7 - **minim 4 detalii constructive caracteristice**, marcate cu un cerc sau
dreptunghi și nominalizate în secțiunile transversale (D1, D2, D3, D4...);

8 – **un DVD cu tot materialul proiectului în formate jpg / pdf** inclusiv elementele de documentare inițiale, imagini cu machetele de studiu, filmulețe cu simulări, machete virtuale 3D, schițe de idee scanate, orice alte elemente inedite care ilustrează evoluția proiectului pe parcurs, etc.

Piesele desenate vor fi organizate pe atâtea formate A1 câte sunt necesare. Planșele pot fi așezate pe orizontală și vor avea trecut titlul proiectului, numele autorilor și grupa.

Pentru a realiza expoziția cu proiectele voastre sunt necesare **2(două) formate speciale, organizate pe verticală**, redactate și predate digital, conform celor pe care le avem de la proiectul trecut și pe care le puteți consulta în sala de materiale. Aceste două planșe vor conține **o selecție cu cele mai expresive piese desenate**, de la caz la caz, pentru fiecare soluție în parte, care pun în valoare specificitățile propunerii respective dar **conțin obligatoriu detaliile constructive**. Pentru exemplificare, puteți consulta din nou, planșele colegilor perdatea anul trecut.

Conf.dr.arh. Liviu Gligor

Titular de disciplină - Departamentul Științe Tehnice UAUIM

24 mai 2014