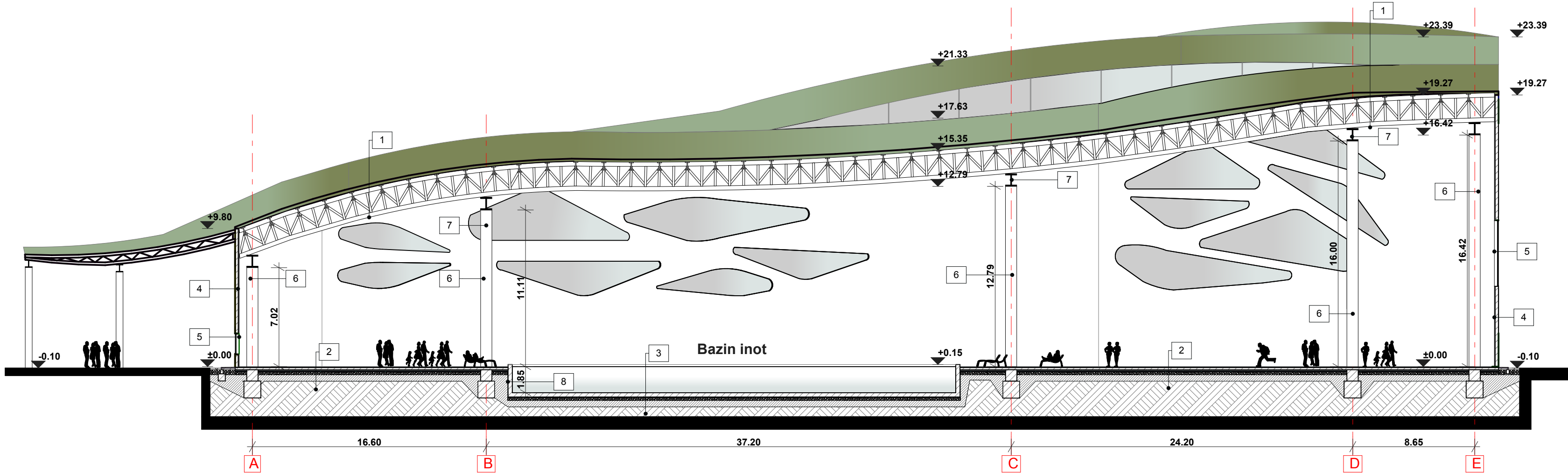


sectiune A-A sc. 1/250

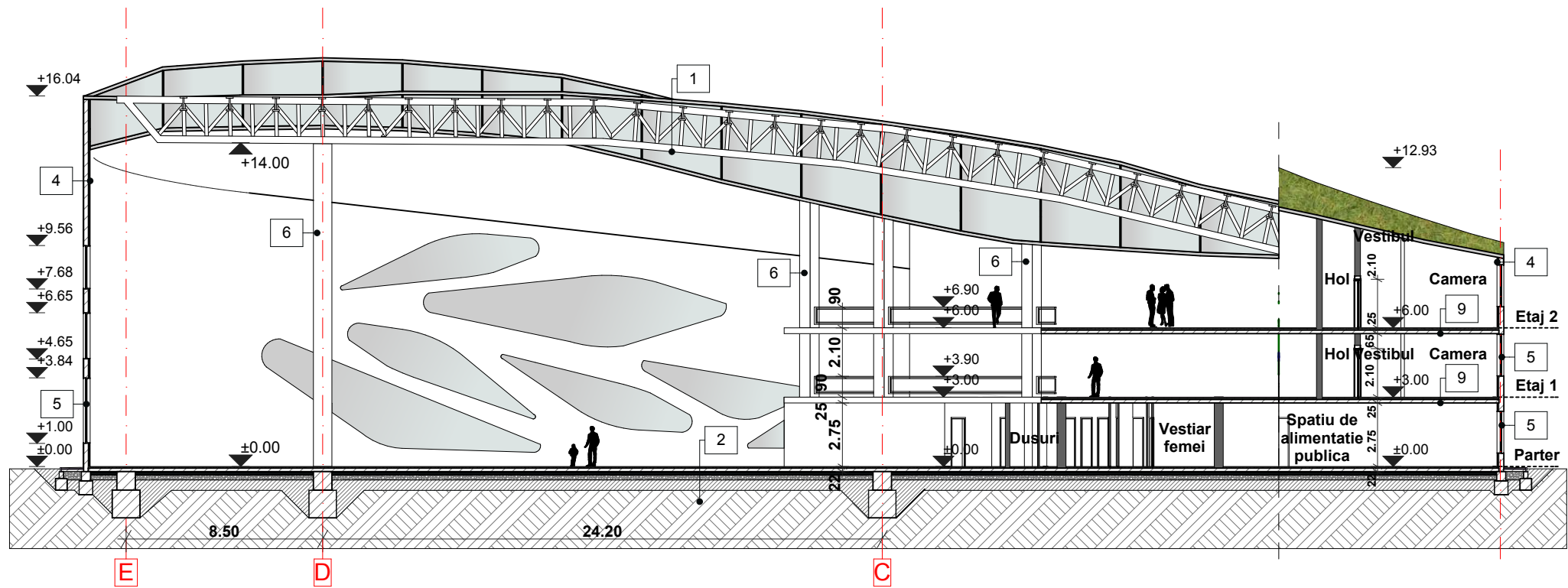


Obiectiv: Complex sportiv si de agrement tip aquaparc
Beneficiar: Municipiul Cluj-Napoca
Amplasament: B-dul 1 Decembrie 1918, Cluj-Napoca

S totala teren: 63 489 m²
S teren construitibil: 14 938.15 m²
S teren amenajat: 17 225 m²
Suprafata construita aquaparc indoor: 6986.00 m²
Suprafata desfasurata aquaparc indoor: 8166.70 m²
Suprafata bazin outdoor: 1250.00 m²
Suprafata plaja: 600.00 m²
Suprafata loc de joaca pentru copii: 600.00 m²
Suprafata spatii verzi existente: 12593.39 m²
Suprafata spatii verzi propuse: 6328.34 m²
Parcari auto existente in vecinatate: 102
Categorii de importanta: "C"
Clasa de importanta: "III"
Grad de rezistenta la foc: "II"
Zona seismica: "a_g = 0,08g"

Indici:
UTR: V3 Functiune propusa:
Complex sportiv si de agrement tip aquaparc
POT max = 50% POT propus = 46.77%
CUT max = 1.5 CUT propus = 0.55
Zone verzi plantate (neconstruite): min. 30%

sectiune B-B sc. 1/250



LEGENDA:


- 1 -strat vegetal
-pamant natural suport vegetal 10cm
-hidroizolatie
-hidroizolatie din material plastic, fixata mecanic-1.8mm
-izolatie termica , 16 cm fibra minerala (2 straturi 2x8cm)
-folie PAE 0.4mm bariera vaporilor
-tabla profilata trapezoidala zincata ,grosimea -1mm
-structura metalica
- 2 - placi ceramice 2 cm
- sapa de egalizare 5 cm
- placa beton armat 15 cm
- sapa de egalizare 5 cm
- termoizolatie polistiren extrudat 5 cm
- hidroizolatie membrana polimerica
- sapa suport hidroizolatie 5 cm
- hartie Kraft
- pietris 20 cm
- umplutura pamant compactat D>95
- 3 - vopsea epoxidica
- placa beton armat 30 cm
- termoizolatie
- hidroizolatie
- sapa suport 4 cm
- pietris - strat de rupere a capilaritatii 20 cm
- umplutura pamant compactat D>95

- 4 (perete exterior prefabricat)
-placa otel perforat 12mm
-B.A. 20cm
-vopsea protectie 12mm
-spuma poliuretunica 20cm
-strat de ventilatie 20cm
-placa de gips carton 12mm
-zugraveala 2mm
- 5 -sticla dublu laminata si securizata transparenta
- 6 -stalpi metalici 80X80
- 7 -grinzi metalice 80X80
- 8 - protectia hidroizolatiei - TEFOND
- hidroizolatie
- termoizolatie
- perete beton armat 30 cm
- vopsea epoxidica
- 9 -strat finisaj: mocheta
- sapa 4 cm
- fonoizolatie: polistiren extrudat, 5 cm
- placa beton armat, 15 cm
- tencuiala+glet+zugraveala

LEGENDA:

- 1-strat vegetal-necirculabil
2-strat vegetal-circulabil
3-perete exterior prefabricat-placa otel perforat culoare alba
4-sticla dublu laminata si securizata transparenta

Verificator atestat		Semnatura	Cerinta	Referat nr.

Obiectivul:		Complex sportiv si de agrement tip aquaparc		Investitor:		Municipiul Cluj-Napoca			
Amplasament:		B-dul 1 Decembrie 1918, Cluj-Napoca				Calea Motilor nr. 5, Cluj-Napoca			
<div> UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA</div> <div>Universitatea Tehnica Cluj - Napoca str. Constantin Daicoviciu nr 15, 400020 Cluj - Napoca tel. +4 0264 401 200, 401248, tel./fax +4 0264 592 055</div>						Faza:			
						Studiu de fezabilitate			
Sef proiect		arh. Adrian IANCU		Denumire plansa: Sectiune A-A. Sectiune B-B Fatada vest					
Proiectat		arh. Julianna KISS							
Desenat		arh. stag. Oana PAVEL							
Verificat intern		arh. Mirela PETRINA							
Data	03.2011	Scara	1:250	Format	420x594mm	Nr. proiect	12/2011	Plansa nr.	A/S.F./06

fatada vest