Build Live Tokyo II Schedule 9/9 - 9/11

9/9（1日目） 1st day

- ●敷地情報 site data
- ●課題最終発表 final announcement of subject
- IFC
- ●ミーティング meeting
  - ・条件整理
  - ・各担当作業分担最終確認
- ●設計準備 preparation for design — Allplan, UC-win/Road
- ●宅地計画/基本設計 land development basic planning — DXF — Allplan

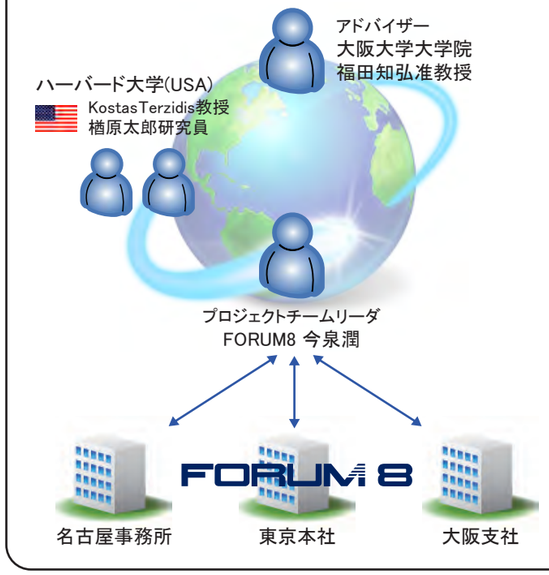
9/10（2日目） 2nd day

- ●デザイン詳細検討
- ●構造設計 structure planning — SND — Multiframe, FRAME(3D), Advance Steel
- ●エネルギー解析 energy simulation — DesignBuilder
- ●氾濫解析/調整池の設計 flood simulation — xpswmm
- ●火災、避難解析 fire,evacuation simulation — SMARTFIRE, EXODUS
- ●交通解析 traffic planning — OSCADY, TRANSYT
- ●設計にフィードバック feedback to planning — Allplan

9/11（3日目） 3rd day

- ●数量見積り estimation — Allplan
- ●調整 adjustment
  - ●構造設計 structure planning
  - ●エネルギー解析 energy simulation
  - ●氾濫解析/調整池の設計 flood simulation
  - ●火災、避難解析 fire,evacuation simulation
  - ●交通解析 traffic planning
- VRG, VRS, SUP, XPX, CSV, 3DS
- ●VR表現 VR making — UC-win/Road — RD
- ●2D画像 ムービー作成 making 2D image movie — BMP, AVI
- ●最終データ確認 提出 final data check upload to server

Team:F8W16



8/20	8/21	8/22	8/23	8/24	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	8/30	8/31	9/1	9/2	9/3	9/4	9/5	9/6	9/7	9/8	9/9	9/10	9/11

- ●8/22 現地調査
- ●8/26 15:00～ 事前勉強会参加
- ●8/27 9:30～ 事前打ち合わせ(TV会議)
- ●9/9 18:00～ コンペ開始
- ●9/11 18:00 コンペ終了
- ●各担当シナリオ作成
- ●コンセプト修正
- ●各担当準備作業
- ●準備作業確認
- ●データベース作成 shapefile読込済
- ●8/28 道路線形、建物モデル周辺のみ詳細に作成
- ●形態パタン作成 ●エネルギー解析
- ●モデル絞込み 外構計画等プロット
- ●氾濫解析xpswmm/調整池の設計 ボリューム・サイズ決定
- ●交通解析 TRANSYT/OSCADY

FORUM 8