

Tra gli ultimi obiettivi raggiunti da Ai negli ultimi mesi:

- Il varo della copertura nei tempi fissati del **nuovo stadio della Juventus F.C.** a Torino
- A fine Maggio 2010 c'è stata l'inaugurazione della **nuova ala del MACRO (Museo d'Arte Contemporanea Roma)** (architettura di Odile Decq) dove Ai ha curato la progettazione delle opere impiantistiche, la fattibilità ambientale ed il coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione.
- A Luglio si è conclusa la progettazione degli spazi di servizio e degli allestimenti delle mostre in programma nell'ambito dei festeggiamenti di "Italia 150" nelle **OGR Officine Grandi Riparazioni** di Torino (architettura di 5+1AA Alfonso Femia Gianluca Peluffo e Studio Pession Associato); la realizzazione delle opere è in fase di avvio. I compiti di Ai attengono alla progettazione e Direzione Lavori per gli aspetti strutturali, tecnologici, impiantistici elettrici, sicurezza in progettazione.
- Nell'estate è avvenuta la chiusura del cantiere e l'avvio funzionale del **nuovo palazzo per uffici del centro direzionale** di Fieramilano Rho (architettura di 5+1AA Alfonso Femia Gianluca Peluffo e Jean Baptiste Pietri) per il quale Ai si è occupato dell'ingegneria impiantistica, della compatibilità ambientale, degli aspetti acustici, nonché coinvolto nel project management generale.
- A Settembre 2010 si è avuta la messa in servizio del IV lotto dell'**impianto di smaltimento controllato di rifiuti** di Barricalla S.p.A. (Collegno, Torino), il principale impianto di smaltimento di rifiuti industriali in Italia. L'intervento (capacità stoccaggio 275.000 mc) è stato progettato e diretto da Ai Engineering in ogni sua parte, sicurezza inclusa, con la collaborazione dello staff tecnico di Barricalla spa.
- A metà Settembre si è conclusa la progettazione definitiva e autorizzativa del 1° lotto di residenze del **Comparto Milano** in Brescia (architettura di 5+1AA Alfonso Femia Gianluca Peluffo).
- A Settembre è stata completata la progettazione esecutiva del Centro Culturale Buddista Italiano "Kaikan" di Corsico (MI) (architettura di Peia Associati), per il quale Ai, che ha curato gli aspetti strutturali, impiantistici, energetici, infrastrutturali e della sicurezza di cantiere, si occuperà anche della Direzione Lavori.
- Sempre a settembre è arrivata la comunicazione ufficiale di aggiudicazione del concorso per la progettazione della **nuova sede uffici del CSAI** Centro Servizi Ambiente Impianti S.p.A. a Terranuova Bracciolini (AR), a cui Ai ha partecipato con lotti + Pavarani Architetti.
- Entro fine Ottobre è stato chiuso il cantiere dell'edificio per uffici dell'**Urban Center** di Rivarolo Canavese (TO), che chiude un ampio intervento di riqualificazione di un'area industriale dismessa, dove Ai ha svolto una prestazione globale di progettazione urbanistica, architettonica (in partnership con l'arch. Benedetto Camerana), strutturale, impiantistica ed infrastrutturale, nonché di Direzione Lavori integrale.
- Dopo aver positivamente concluso nella primavera di quest'anno lo Studio di Impatto Ambientale del **nuovo Elettrodotto Altissima Tensione Trino-Lacchiarella** per Terna S.p.A., Ai si è recentemente aggiudicata due gare bandite dallo stesso committente per approntare tutti gli studi ambientali necessari alla realizzazione del **nuovo Elettrodotto Altissima Tensione Casanova-Vignole** (110 km di sviluppo, 37 comuni attraversati) e del **nuovo Elettrodotto Colunga-Calenzano** (45 km di sviluppo, 5 comuni attraversati, 2 Regioni interessate).
- Il 12 Novembre 2010 è stata inaugurato il II e ultimo lotto del nuovo **complesso scolastico** a Pianezza (Torino), dove è stata curata la progettazione architettonica e la Direzione Lavori generale.
- È in corso l'aggiornamento del progetto definitivo per appalto dell'ampliamento dell'**inceneritore di Livorno**, di cui Ai si occupa degli aspetti strutturali e geotecnici.

Per quanto riguarda il **passato** possiamo citare, tra le diverse collaborazioni seguite, quella con Massimiliano Fuksas per il Centro Congressi di Roma EUR (la "Nuvola") e per il Centro Sviluppo Prodotto della Ferrari a Maranello; con Renzo Piano nell'avvio della trasformazione del Lingotto a Torino; con 5+1AA e Rudy Ricciotti per il nuovo Palazzo del Cinema di Venezia, con Gino Valle per il 2° Palazzo Uffici Olivetti a Ivrea (TO) e per la sede IBM Europa a Roma EUR (ora sede centrale INAIL). Vanno segnalate anche azioni di progettazione integrale come la riqualificazione della Stazione Ferroviaria di Torino Porta Nuova e il Parco residenziale "Spina 3" a Torino. Per i **XX Giochi Olimpici Invernali Torino 2006**, il gruppo torinese è stato chiamato a curare la realizzazione di diversi interventi dagli impianti per le gare di bob/slittino/skeleton e di biathlon (Cesana T.se), alla nuova telecabina "Cesana-Ski Lodge", dai Villaggi Media "Spina 3" e "ITC-ILO" a Torino ad impianti di innevamento programmato a Sauze d'Oulx, Claviere, Cesana T.se, dal potenziamento dell'aeroporto di Torino Caselle alla riqualificazione della Statale 23 "del Sestriere" da Perosa Argentina a Cesana T.se.