

## RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLE MODIFICHE INTRODOTTE A SEGUITO DELLA VERIFICA DEL PROGETTO ESECUTIVO

La presente descrive le migliorie che la scrivente società Hydea, incaricata della progettazione del nuovo tempio crematorio di Trespiano, ha introdotto al progetto esecutivo a seguito di quanto emerso durante gli incontri di verifica del progetto esecutivo svoltisi nei mesi di ottobre-novembre 2015 e delle indicazioni ricevute dal R.U.P..

Si fa riferimento ai verbali di riunione per rispondere puntualmente alle singole osservazioni.

### Verbale n. 1 - incontro di verifica del 15/10/2015

- Il promotore del project si doterà di defibrillatore portatile e provvederà ad istruire il personale con idonei corsi di addestramento.
- Il locale dove gli utenti eventualmente colpiti da malori possono trovare calma e riservatezza viene individuato nell'ufficio del direttore (stanza P17 al piano primo) che sarà dotato di divano idoneo ad accogliere l'eventuale utente che venisse colto da malore.

### Verbale n. 2 - incontro di verifica del 20/10/2015

- Nelle zone ove potrebbero aversi ritrovamenti di materiali provenienti da attività cimiteriali durante gli scavi sarà operata una cernita volta a separare i materiali di diversa natura che saranno trattati come previsto dalla vigente normativa e, se consentito, riutilizzati all'interno dell'area del cimitero interessata dai lavori.
- Il Piano di Sicurezza e Coordinamento prende in esame la situazione in cui sarà necessario occupare temporaneamente i terreni confinanti vicino alla casa colonica nei pressi del parcheggio esistente con apposizione di rete fissa a delimitare l'area del cantiere; il P.S.C. fornisce altresì istruzioni e procedure per gestire le eventuali interferenze fra le attività di cremazione nella parte di tempio completata con il lotto funzionale n. 1 e l'attività di completamento della costruzione nel cantiere del lotto funzionale n. 2.
- Si è approfondito lo studio della sistemazione delle terre di scavo nell'area ad ovest del parcheggio del tempio con la verifica che il riporto rimanesse all'interno dei confini dell'area cimiteriale di Trespiano indicata dal Regolamento Urbanistico (approvato dal Consiglio Comunale in data 02/04/2015 e reso efficace con la pubblicazione sul Bollettino Ufficiale della Regione Toscana in data 03/06/2015). Questa soluzione è stata sottoposta al funzionario istruttore della Soprintendenza per i Beni Ambientali e Architettonici arch. Lia Pescatori che in via informale ha espresso parere favorevole anche in merito

all'inserimento paesaggistico e che attende di ricevere gli elaborati dal Comune per sottoporli al parere ufficiale del Soprintendente.

- Come indicato dal geologo un sondaggio il cui foro era previsto rivestito con tubazione da inclinometro vicino agli ossarini esistenti a monte del tempio, sarà spostato nei pressi dell'asse del tempio ed il foro sarà rivestito con tubazione in PVC per prove Down Hole; queste modifiche sono recepite e descritte nella relazione generale DG.1.01.

#### **Verbale n. 4 - incontro di verifica del 27/10/2015**

- I seguenti elaborati del progetto impianti meccanici *Tavv. IM024, IM025 e IM026* relativi all'impianto di ricambio dell'aria del tempio crematorio, sono stati modificati per recepire l'indicazione di portare in copertura l'espulsione dell'aerazione del locale celle frigorifere.
- Assieme alle PP.OO. Impianti Elettrici ed Impianti Meccanici della Direzione Servizi Tecnici del Comune di Firenze è stata verificata la rispondenza dell'impianto di gestione e controllo degli impianti meccanici, elettrici e speciali del tempio crematorio con le specifiche richieste per edifici di nuova realizzazione di proprietà del Comune. Si rimanda alla *Relazione su sistema BMS previsto nel progetto degli impianti del forno crematorio di Trespiano* prodotta dai progettisti degli impianti elettrici (soc. MeE s.r.l.) che viene allegata alla presente e alla *Tavola IE.015 - Schema funzionale impianto di supervisione*.

#### **Verbale n. 5 - incontro di verifica del 27/10/2015**

- Relativamente al sistema centrale di controllo si rimanda alla seconda risposta del soprastante verbale n. 4.
- I seguenti elaborati del progetto esecutivo impianti elettrici *Tavv. IE.004 e IE.009* relativi all'impianto di illuminazione recepiscono le modifiche richieste che l'impianto di illuminazione di emergenza esterna deve comprendere la segnalazione dei percorsi pedonali di uscita dal Tempio verso il parcheggio e le due rampe a tergo del tempio.

#### **Verbale n. 6 - incontro di verifica del 2/11/2015**

- Nelle planimetrie *Tavv. PSC.02a e PSC.02b* che descrivono la cantierizzazione delle due fasi di realizzazione del tempio, la gru è stata leggermente allontanata dal tempio crematorio per garantire piena libertà nella scelta della quota del piano di imposta della fondazione della stessa gru indipendentemente dalla profondità delle fondazioni del tempio.

Il progettista  
Ing. Paolo Giustiniani