



## **Comune di Firenze**

### **Project Financing per la progettazione, costruzione e gestione del nuovo tempio crematorio di Firenze**

### **Documento Unico di Valutazione dei Rischi Interferenti per la fornitura di nr. 2 forni crematori ed altre forniture accessorie**

Data prima emissione  
Agosto 2016

Revisione A  
Agosto 2016

Redatto da:  
Ing. Giorgio Fabbri  
Ordine Ingegneri AR 1079

#### **Crematorio di Firenze S.p.A.**

Via Bolognese 82R - 50139 Firenze - tel. 055.401691 - fax 055.401338  
C.F. e P.IVA 06376920481 - Iscritta al registro imprese di Firenze al n° 06376920481 - REA 623358  
Capitale sociale € 550.000 (i.v.)  
e-mail crematoriofirenze@silvespa.it - crematoriofirenze@pec.it  
Sottoposta a direzione e coordinamento di SILVE S.p.A.

## Indice generale

Art. 1 - Individuazione delle interferenze.....	3
Art. 2 - Indicazione delle misure da adottare per la soluzione delle interferenze.....	3
2.1 Interferenze con le operazioni di collaudo dello stralcio funzionale 1.....	3
2.2 Interferenze con la viabilità di cantiere al momento della consegna del materiale....	4
2.3 Interferenza con la gru di cantiere.....	4
2.4 Esposizione al rumore.....	4

### **Crematorio di Firenze S.p.A.**

Via Bolognese 82R - 50139 Firenze - tel. 055.401691 - fax 055.401338  
C.F. e P.IVA 06376920481 - Iscritta al registro imprese di Firenze al n° 06376920481 - REA 623358  
Capitale sociale € 550.000 (i.v.)  
e-mail crematoriofirenze@silvespa.it - crematoriofirenze@pec.it  
Sottoposta a direzione e coordinamento di SILVE S.p.A.

## Art. 1 – Individuazione delle interferenze

Le operazioni di montaggio della fornitura riguardano i seguenti locali:

- I.01 al piano interrato (All05 – AR.01 Piano interrato),
- T.06 e T.07 al piano terra (All06 – AR.02 Piano terra),
- P.07 al piano primo (All08 – AR.03 Piano primo),
- la terrazza a tasca nel piano sottotetto (All09 – AR.04 Piano sottotetto,).

L'accesso alle varie zone oggetto della fornitura avviene da:

- Locale I.07, percorrendo i locali I.05, I.04 ed I.03 per il piano interrato,
- Zone adiacenti l'ala est del tempio crematorio per il piano terra,
- Tramite la "scala di emergenza in acciaio zincato da rimuovere al termine dei lavori" evidenziata nell'elaborato AR.36 del progetto esecutivo delle opere di fase per il piano primo,
- per mezzo della botola retrattile o del montacarichi per la terrazza a tasca

Per quanto riguarda la viabilità di accesso al nuovo edificio questa avviene:

- accesso materiale → per il tramite la viabilità di cantiere in relazione allo stralcio funzionale 2 della realizzazione del nuovo tempio crematorio (All15 – AR.101 Viabilità planimetria).
- Accesso personale ed attrezzature → per il tramite della viabilità interna del cimitero di Trespiano

Le operazioni di montaggio dei componenti della fornitura avvengono quando le opere edili sono terminate ed il cantiere è già stato spostato, le uniche interferenze possibili sono:

- quella con il/i collaudatore/i che anche se preventivamente opereranno nei locali oggetto della fornitura sono comunque presenti nell'edificio ed occasionalmente possono anche avere l'esigenza di visitare la zona oggetto della fornitura identificata come i locali;
- quella della viabilità di accesso del materiale;
- quella relativa alla presenza della gru del cantiere edile;
- quella relativa all'esposizione al rumore in quanto il cantiere edile per quanto non direttamente presente nelle zone di interesse è comunque nelle immediate vicinanze.

## Art. 2 – Indicazione delle misure da adottare per la soluzione delle interferenze

### 2.1 Interferenze con le operazioni di collaudo dello stralcio funzionale 1

Le misure da adottare riguardano la chiara identificazione delle zone di competenza dell'Appaltatore per il tramite di cartelli/transenne/nastri e quanto necessario ad evitare l'accidentale ingresso in tali zone di non addetti ai lavori.

Qualora il collaudatore dovesse comunque entrare in tali zone questi avrà la precedenza per cui con un minimo di preavviso quantificabile in almeno 1 giorno l'Appaltatore provvederà a rendere accessibili e "sicure" le zone che saranno interessate dalle indagini del collaudatore.

#### **Crematorio di Firenze S.p.A.**

Via Bolognese 82R – 50139 Firenze – tel. 055.401691 – fax 055.401338

C.F. e P.IVA 06376920481 – Iscritta al registro imprese di Firenze al n° 06376920481 – REA 623358

Capitale sociale € 550.000 (i.v.)

e-mail crematoriofirenze@silvespa.it – crematoriofirenze@pec.it

Sottoposta a direzione e coordinamento di SILVE S.p.A.

## ***2.2 Interferenze con la viabilità di cantiere al momento della consegna del materiale***

Si fa presente che le opere relative allo stralcio funzionale 2 del tempio crematorio prevedono già la possibilità che la viabilità di cantiere sia interessata dal passaggio dei mezzi di soccorso ed emergenza.

In questo caso essendo la consegna programmabile con il necessario anticipo risulterà sufficiente adottare le opportune precauzioni del tipo che al momento del passaggio la viabilità deve essere del tutto priva di mezzi ed addetti al cantiere.

## ***2.3 Interferenza con la gru di cantiere***

Si fa presente che il cantiere edile ha fra le altre cose una gru ancora in funzione, sarà necessaria una riunione di coordinamento al momento dello scarico del materiale per garantire l'eliminazione dell'interferenza fra la gru di cantiere e le attrezzature di "scarico" del materiale.

## ***2.4 Esposizione al rumore***

Si fa presente che il cantiere edile è nelle immediate vicinanze, sarà quindi necessaria una riunione di coordinamento per gestire l'esposizione al rumore degli addetti impegnati all'installazione della fornitura

**Crematorio di Firenze S.p.A.**

Via Bolognese 82R - 50139 Firenze - tel. 055.401691 - fax 055.401338

C.F. e P.IVA 06376920481 - Iscritta al registro imprese di Firenze al n° 06376920481 - REA 623358

Capitale sociale € 550.000 (i.v.)

e-mail crematoriofirenze@silvespa.it - crematoriofirenze@pec.it

Sottoposta a direzione e coordinamento di SILVE S.p.A.