

AFC Torino S.p.A.

CIG: ZE314ACE6C	Pratica: DET-99-2015	del: 21/05/2015
Determina: 70/2015	del: 22/05/2015	
OGGETTO: Valutazione dei rischi chimico, RADON, legionella e i rischi fisici (microclima, elettromagnetico, ROA - Radiazioni Ottiche Artificiali) -Adempimenti di cui al D.Lgs. 09/04/2008 nr. 81 e s.m.i.		
Determinazione di affidamento ex art 125 c. 8 del D.Lgs. 163/2006		
RUP: DONATO LAMACCHIA; procura: Donato Lamacchia -SPP del 29/07/2014 notaio Ganelli rep. 29500		

Il Direttore dei Servizi Tecnici e Sicurezza Delegato del Datore di Lavoro

Premesso che:

- AFC Torino S.p.A., società istituita per l'espletamento dell'insieme unitario ed integrato dei servizi pubblici locali cimiteriali, totalmente partecipata dalla Città di Torino, è organismo di diritto pubblico ai sensi dell'art. 3, comma 26 del D.lgs. 163/2006 e, in quanto organismo di diritto pubblico, rientra nel novero delle amministrazioni aggiudicatrici di cui all'art. 3, comma 25 del D.Lgs. 163/2006;
- AFC Torino S.p.A., in coerenza con il dettato normativo sancito ex art. 125 D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. ed ex artt. 173 – 177 (“Lavori in economia”), 203 – 210 (“Contabilità dei lavori in economia”) e 329 – 338 (“Acquisizione di servizi e forniture in economia”) D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, ha adottato in data 30/11/2011 il nuovo “Regolamento per le spese in economia”;
- in data 19/12/2014 l'Assemblea dei Soci ha approvato il documento di Budget relativo all'esercizio 2015 (con l'allegato Piano degli investimenti), con il quale sono state ripartite tra le diverse voci di costo, le spese afferenti all'acquisizione di beni, servizi e lavori funzionali al perseguimento degli scopi societari;

Considerato che:

- l'art 17 c 1 del D.Lgs. 81/08 sancisce l'obbligo, per il datore di lavoro, di valutare tutti i rischi presenti in azienda;
- l'art. 223 del D.Lgs. 81/08 prevede che nella valutazione dei rischi, il datore di lavoro determini, preliminarmente, l'eventuale presenza di agenti chimici pericolosi sul luogo di lavoro e valuti anche i rischi per la sicurezza e la salute dei lavoratori derivanti dalla presenza di tali agenti, prendendo in considerazione in particolare:
 - le loro proprietà pericolose;
 - le informazioni sulla salute e sicurezza riportate tramite la scheda di sicurezza contenente il livello, il modo, la durata e l'esposizione ad agenti chimici pericolosi;
 - le circostanze in cui viene svolto il lavoro in presenza di tali agenti pericolosi tenuto conto della quantità delle sostanze e dei preparati che li contengono o li possono generare;
 - i valori limite di esposizione professionale o i valori limite biologici;
 - gli effetti delle misure preventive e protettive adottate o da adottare;

AFC Torino S.p.A.

- se disponibili, le conclusioni tratte da eventuali azioni di sorveglianza sanitaria già intraprese;
- la valutazione dei rischi derivanti dalle condizioni microclimatiche è prescritta dagli articoli 180 e 181 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.;
- la valutazione dei rischi derivanti dall'esposizione a radiazioni ottiche artificiali è prescritta dagli articoli 213-220 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.;
- la valutazione dei rischi derivanti dall'esposizione ai campi elettromagnetici è prescritta dagli articoli 206-212 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.;
- la normativa di riferimento del Rischio Radon, D.Lgs. 26/05/2000 n. 241 prevede l'obbligo di valutazione del rischio e di esposizione dei lavoratori in ambienti sotterranei o seminterrati (con almeno tre pareti confinanti con il terreno), per almeno 10 ore al mese (es. sotterranei e tombe di famiglia).
- la valutazione dei rischi derivanti dall'esposizione ad agenti biologici è prescritta dagli articoli 222, 229 e nel titolo X del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.;
- nelle linee guida dettate dell'Accordo tra il Ministero della Salute e le Regioni, riguardanti il rischio legionella, si rende necessario svolgere un sopralluogo, al fine di valutare la necessità di procedere con misure di controllo finalizzate all'accertamento dei punti critici;
- nel Documento di Valutazione dei Rischi vi è l'elenco delle attività, le misure di sicurezza finalizzate alla riduzione del rischio ed i relativi DPI da utilizzare per ognuna delle attività;
- si rende necessario garantire l'operatività cimiteriali.

Tenuto conto che:

- occorre procedere all'affidamento mediante procedura di cottimo fiduciario ex art.125 c.8 D.Lgs.163/06, della valutazione dei rischi: chimico, RADON, legionella, rischi fisici (microclima, elettromagnetico, ROA Radiazioni Ottiche Artificiali);
- accertata la mancanza in AFC Torino SpA, di strumenti e risorse umane con le specifiche competenze necessarie;

Dato atto che:

- è stata avviata, ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. 163/2006, un'indagine di mercato volta ad individuare professionisti e Società di professionisti in grado di effettuare le specifiche prestazioni richieste, avvalendosi dell'albo fornitori di AFC Torino SpA;
- sono stati individuati i seguenti professionisti: Arch. Maurizio Gullotta, Arch. Riccardo Raviolo, Ing. Chiara Garbolino, CMC Studio Ingegneri Associato, Energy Mep di Damiano Zurlo, Esselle Servizi snc, Ing. Vincenza De Chiara, Ing. Caminiti Maurizio, Arch. Marino Marcello, SAGE Servizi s.r.l., STC. s.r.l., S.T.I. s.r.l. e lo Studio di Progettazione dott. Ing. Augusto Maria Franzero, ai quali è stato chiesto un preventivo in merito alla valutazione dei rischi in epigrafe secondo quanto riportato in allegato I;

Preso atto che:

- sono pervenute le sole offerte da parte di: Arch. Riccardo Raviolo, Ing. Chiara Garbolino, Ing. Vincenza

AFC Torino S.p.A.

De Chiara, SAGE Servizi s.r.l., STC. s.r.l. e S.T.I. s.r.l.;

- le migliori offerte in merito ai singoli rischi sono di seguito rappresentate:
- arch. Riccardo Raviolo per la valutazione del rischio RADON pari a € 11.000,00, oltre IVA e 4% Inarcassa;
- SAGE Servizi s.r.l. per la valutazione dei rischi Illuminotecnica e Campi Elettromagnetici pari a € 4.000,00, oltre IVA;
- S.T.I. s.r.l. per la valutazione dei rischi Legionella e Microclima pari a € 6.500,00, oltre IVA e 4% Inarcassa;
- Ing. Chiara Garbolino per la valutazione del rischio Chimico pari a € 1.800,00, oltre IVA e 4% Inarcassa;
- ritenute congrue le offerte pervenute;
- l'art. 125 del D.lgs. 163/2006 il quale prevede al comma 11 che, per servizi o forniture di importo pari o superiore a 40.000,00 euro e fino alle soglie di rilievo comunitario, l'affidamento mediante cottimo fiduciario avvenga nel rispetto dei principi di trasparenza, rotazione, parità di trattamento, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, se sussistono in tale numero soggetti, idonei; per servizi e forniture inferiori a 40.000,00 euro, è consentito l'affidamento diretto da parte del responsabile del procedimento;
- ai sensi del disposto normativo citato, pur avendo la facoltà di affidare tutte le prestazioni ad un unico professionista, si ritiene opportuno l'affidamento delle singole attività di valutazione dei rischi sulla base delle migliori offerte presentate dai soggetti partecipanti, sulla base di un principio di rotazione, fatta salvo il fatto che gli affidamenti avvengono alle migliori condizioni economiche complessive;

verificato che:

- per quanto in oggetto non risultano attive né convenzioni CONSIP, né convenzioni SCR-Piemonte;

viste:

- le vigenti previsioni normative contenute nel Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture di cui al D. Lgs. 163/06 e s.m.i;
- le disposizioni del "Regolamento per le spese in economia" di cui in premessa;

dato atto che:

- le offerte pervenute trovano copertura finanziaria nell'approvato Budget anno 2015 con imputazione alle voci: "Sicurezza e salute dei lavoratori - Supporti specialistici per la sicurezza nei luoghi di lavoro - pareri sicurezza, Altre spese per la sicurezza".

Attesa:

- la propria competenza ad adottare il presente atto nell'ambito delle funzioni esercitate ed in forza dei poteri attribuiti mediante procura speciale del 29/07/2014 notaio Andrea Ganelli repertorio n.29500;

AFC Torino S.p.A.

tutto ciò visto e premesso,

DETERMINA

per le motivazioni in premessa, qui interamente richiamate, di:

- 1) affidare ai soggetti individuati a seguito dell'indagine di mercato, le valutazioni dei rischi secondo quanto di seguito riportato:
 - 1) arch. Riccardo Raviolo per la valutazione del rischio RADON pari a € 11.000,00, oltre IVA e 4% Inarcassa;
 - 2) SAGE Servizi s.r.l. per la valutazione dei rischi Illuminotecnica e Campi Elettromagnetici pari a € 4.000,00, oltre IVA;
 - 3) S.T.I. s.r.l. per la valutazione dei rischi Legionella e Microclima pari a € 6.500,00, oltre IVA e 4% Inarcassa;
 - 4) Ing. Chiara Garbolino per la valutazione del rischio Chimico pari a € 1.800,00, oltre IVA e 4% Inarcassa;
- 2) impegnare a budget 2015 al capitolo: "Sicurezza e salute dei lavoratori – Supporti specialistici per la sicurezza luoghi di lavoro – pareri sicurezza, Altre spese per la sicurezza", l'importo complessivo di € 31.000,00 comprensivo di Iva e Inarcassa;
- 3) di dare atto che la stipulazione dei contratti avverrà mediante invio di specifico ordine di servizio;
- 4) pubblicare la presente determinazione sul sito internet di AFC Torino ai sensi delle previsioni normative vigenti.

IL RESPONSABILE DEI SERVIZI TECNICI E SICUREZZA
DELEGATO DEL DATORE DI LAVORO
Arch. Donato Lamacchia
(Documento Firmato digitalmente)

Estremi ATTO AMMINISTRATIVO:

Determinazione di affidamento ex art 125 c. 8 del D.Lgs. 163/2006		
CIG: ZE314ACE6C	Pratica: DET-99-2015	del: 21/05/2015
Determina: 70/2015	del: 22/05/2015	
Oggetto: Valutazione dei rischi chimico, RADON, legionella e i rischi fisici (microclima, elettromagnetico, ROA - Radiazioni Ottiche Artificiali) -Adempimenti di cui al D.Lgs. 09/04/2008 nr. 81 e s.m.i.		
Tipo Determina AVCP: 08-AFFIDAMENTO IN ECONOMIA - COTTIMO FIDUCIARIO		
Voce del bilancio di gestione: 1.2.3 - Sicurezza lavoro: supporti e pareri per la sicurezza luoghi di lavoro		

AFC Torino S.p.A.

Voce del regolamento di economia: 12. dispositivi, attrezzature, indumenti, strumenti e impianti necessari per l'attuazione della normativa in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro e prevenzione incendi;

RUP: DONATO LAMACCHIA;

procura: Donato Lamacchia -SPP del 29/07/2014 notaio Ganelli rep. 29500

1. Valutazione Rischio Radon - indicare nell'offerta :

- Consulenza e supporto per la scelta dei luoghi di campionamento
- Circa 10 sopralluoghi per organizzazione del lavoro
- Posizionamento e rimozione dei campioni
- Analisi concentrazione media attività radon
- Misurazione media annuale secondo il D.Lgs 241/2000
- Redazione di rapporto di prova da arte di laboratorio accreditato UNI CEI EN ISO/IEC 17025
- Redazione di relazione tecnica in merito ai risultati ottenuti
- Stesura planimetria con punti campionati e relativi rilievi
- Consulenza per eventuali misure di sicurezza da attuare
- Costo stimato per 400 campionature e relativo costo unitario
- Costo di ritiro e spedizione campionature incluse

Prezzo soggetto a ribasso € 14.500,00

2. Valutazione Rischio Legionella - indicare nell'offerta :

- Circa 5 sopralluoghi per organizzazione del lavoro
- Campionamento 10 punti (acqua)
- Campionamento condotto areazione C.so Peschiera (aria)
- Redazione di rapporto di prova da parte di laboratorio accreditato D.Lgs. 31/2001
- Redazione di relazione tecnica in merito ai risultati ottenuti in fase di campionamento
- Valutazione del rischio
- Sopralluogo per la valutazione dello stato di conservazione dei condizionatori in relazione al Rischio Legionella
- Produzione di documentazione fotografica dei punti sensibili
- Stesura planimetria con punti campionati e relativi rilievi
- Consulenza per eventuali misure di sicurezza da attuare
- Costo stimato per i campionamenti di cui sopra e relativo costo unitario

Prezzo soggetto a ribasso € 3.500,00

3. Valutazione Illuminotecnica - indicare nell'offerta :

- Circa 10 sopralluoghi per organizzazione del lavoro
- Misurazioni effettuate con luxmetro secondo normativa vigente D.Lgs. 81/08 e s.m.i. e UNI EN 12464-1:2011 ed UNI EN 13032:2012
- Redazione di relazione tecnica in merito ai risultati ottenuti in fase di campionamento
- Stesura planimetria con punti campionati e relativi rilievi
- Consulenza per eventuali misure di sicurezza da attuare
- 70 postazioni da indagare e relativo costo unitario

Prezzo soggetto a ribasso € 1.800,00

4. Valutazione Microclima - indicare nell'offerta :

- Circa 10 sopralluoghi per organizzazione del lavoro
- Valutazione del microclima in ambiente moderato con metodologia analitica conforme alla ISO 7730:2006

- Metodo analitico e mediante interviste
- Misure condotte con stazione microclimatica
- Redazione di relazione tecnica in merito ai risultati ottenuti in fase di campionamento
- Stesura planimetria con punti campionati e relativi rilievi
- Consulenza per eventuali misure di sicurezza da attuare
- 60 ambienti di lavoro (uffici/stanze, spogliatoi ...) da indagare estate/inverno in totale 120 misure, considerando comunque che non vi sono ambienti severi e relativo costo unitario

Prezzo soggetto a ribasso € 6.500,00

5. Valutazione Campi Elettromagnetici - indicare nell'offerta :

- Circa 10 sopralluoghi per organizzazione del lavoro
- Misurazioni effettuate in base al D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. e standard CEI EN 50499 e 504013
- Redazione di relazione tecnica in merito ai risultati ottenuti in fase di campionamento
- Stesura planimetria con punti campionati e relativi rilievi
- Consulenza per eventuali misure di sicurezza da attuare
- 55 punti di misura e relativo costo unitario

Prezzo soggetto a ribasso € 3.600,00

6. Valutazione Rischio Chimico - indicare nell'offerta :

- Circa 10 sopralluoghi per organizzazione del lavoro
- Censimento sostanze
- Reperimento informazioni tecniche e schede di sicurezza
- Reperimento informazioni in merito ai tempi e le modalità di utilizzo
- Valutazione dell'indice di rischio chimico ai sensi del Titolo IX, Capo I del D.Lgs 81/08 e s.m.i.
- Redazione di relazione tecnica in merito ai risultati ottenuti in fase di valutazione
- Piano di misure di prevenzione e protezione e miglioramento
- Supporto e assistenza telefonica
- Ricerca della possibile sostituzione degli agenti chimici pericolosi
- Predisposizione di un piano di monitoraggio ambientale e biologico dell'esposizione
- Individuazione delle misure organizzative e di prevenzione collettiva
- Individuazione dei DPI
- Definizione delle procedure di Primo Soccorso
- Definizione del programma di formazione informazione e addestramento
- Consulenza per altre eventuali misure di sicurezza da attuare
- In azienda vi sono circa 20 sostanze chimiche potenzialmente utilizzate dal personale

Prezzo soggetto a ribasso € 2.500,00

AFC Torino S.p.A.

CIG: ZE314ACE6C	Pratica: DET-99-2015	del: 21/05/2015
OGGETTO: Valutazione dei rischi chimico, RADON, legionella e i rischi fisici (microclima, elettromagnetico, ROA - Radiazioni Ottiche Artificiali) -Adempimenti di cui al D.Lgs. 09/04/2008 nr. 81 e s.m.i.		
Determinazione di affidamento ex art 125 c. 8 del D.Lgs. 163/2006		
RUP: DONATO LAMACCHIA; procura: Donato Lamacchia -SPP del 29/07/2014 notaio Ganelli rep. 29500		

Si attesta la regolarità contabile e la copertura finanziaria della determinazione di cui all'oggetto ai sensi dell'art. 151 comma 4 e dell'art. 153 comma 5 del T.U. 18/08/2000 n. 267

Data
(data del documento firmato digitalmente)

Firma
(documento firmato digitalmente)