

DOCUMENTO UNICO DI INFORMAZIONE ALL'APPALTATORE SUI RISCHI SPECIFICI, SUI RISCHI DA INTERFERENZA E SULLE MISURE PER RIDURLI

Questo documento, elaborato dal committente, attua l'azione di cooperazione e coordinamento con l'appaltatore e serve ad informare reciprocamente appaltatore e committente sui rischi connessi all'attività svolta negli ambienti di lavoro oggetto dell'appalto, specialmente i rischi da interferenza.

Realizzato per essere allegato al contratto ha natura dinamica e flessibile potendo essere in ogni momento modificato e/o aggiornato.

Indica i requisiti di idoneità dell'appaltatore e gli oneri della sicurezza, comprende il verbale del sopralluogo congiunto e le misure specifiche e generali intese a prevenire i rischi da interferenza.

1. COMMITTENTE

Servizio appaltante della Città Metropolitana di Firenze		Responsabile dell'appalto	
Telefono	fax	email	web
Referente della Città Metropolitana di Firenze Telefono		RSPP	

2. APPALTATORE

appaltatore (nome, indirizzo)			
rappresent. Legale			
Telef	fax	email	web
Referente dell'appaltatore		Telef	RSPP
Richiesta dell'appaltatore di valersi di ditte in subappalto		SI ☐ NO ☐	Accettazione della Città Metropolitana di Firenze di presenza ditte in subappalto all'appaltatore SI ☒ NO ☐

3. APPALTO

Attività da svolgere nelle pertinenze dell'Amministrazione <i>Manutenzione dei sistemi (server, storage, switch san ...) costituenti l'infrastruttura ICT dell'Amministrazione</i>	
Luoghi di lavoro frequentati dall'appaltatore o subappaltatore <i>L'elenco delle sedi interessate è riportato nell'"Allegato A – Elenco sistemi"</i>	
Orario di lavoro presunto/stabilito	
N° presunto di addetti (dell'appaltatore e di eventuali subappaltatori)	
Altri appaltatori compresenti SI ☐ NO ☐	

4. RISCHI SPECIFICI, RISCHI DA INTERFERENZA e MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE

Nella tabella seguente le caselle, se barrate, e la relativa specificazione indicano i possibili rischi presenti nei luoghi di lavoro. Le caselle chiare indicano i rischi già presenti nei luoghi dell'appalto e sono compilati dal committente; quelle ombreggiate indicano sia i rischi presenti (generalmente indicati con la parola "presenza") che quelli apportati dall'attività (generalmente indicati con la parola "previsione o possibilità"). In questo ultimo caso sono compilati dall'appaltatore. Se esistenti, sono praticamente sempre rischi da interferenza.

In altra colonna sono indicate le misure per ridurli, sia quelle in atto in quanto già stabilite dal committente, sia quelle che vengono stabilite per l'occasione, con indicazione anche delle persone incaricate di attuarle.

La tabella è soltanto una traccia di comodo, che può essere variata ed integrata, specialmente negli spazi successivi.

	X esistenti		Rischi da interferenza specificare	Misure di riduzione specificare	Incaricati (codice)
4.1 Ambiente di lavoro					
- Esecuzione dei lavori di appalto all'interno / all'esterno	X	☐	compresenza lavoratori	Segnaletica e percorsi separati / divieti	
- Previsti lavori murari prevalenti e/o assistenza		☐	apporto di rumore, polveri, limitazioni e rischi vari	Norme generali e specifiche	
- Intervento appaltatore in/fuori orario di lavoro del committente	X	X	compresenza lavoratori	Norme comportament. e indicaz. portineria	
- Previsto orario notturno		☐	possibile mancanza sicurezze, specialmente in situazione di emergenza	Norme comportament. e indicaz. portineria	
- Lavori contemporaneamente in corso (committente od altre ditte)		☐	compresenza lavoratori	Segnaletica e percorsi separati / divieti	
- Possibile presenza di visitatori, estranei, giovani, disabili, ecc		☐	compreso categorie a rischio con minor informazione	Informazione specifica e piano emergenza	
- L'intervento riduce l'accessibilità ai disabili		☐	disagio relativo per interessati	Individuazione accessibilità alternative	
- Presenza o possibilità di rischio caduta dall'alto / lavori in elevazione	☐	☐	caduta dall'alto	Segnaletica e percorsi separati / divieti	
- Presenza o possibilità di rischio caduta materiali dall'alto/ seppellimento	☐	☐	caduta, urto oggetti /seppellimento	Segnaletica e percorsi separati / divieti	
- Presenza di solai, soppalchi e terrazze non agibili		☐	caduta, seppellimento, crollo	Segnaletica e percorsi separati / divieti	
- Presenza o possibilità di botole non protette per i lavori		☐	caduta, inciampo	Segnaletica e percorsi separati / divieti	
- Presenza o possibilità di tetti non calpestabili		☐	caduta, crollo	Segnaletica e percorsi separati / divieti	
- Presenza o possibilità di pavimenti o terreni o scale umidi o scivolosi	X		caduta, scivolamento	Segnaletica e percorsi separati / divieti	
- Ventilazione insufficiente o limitata temporaneamente		☐	inidoneità microclima, polveri, ecc	Informazione	
- Mancanza di illuminazione o limitata temporaneamente		☐	urto, disagi vari	informazione	
- Prevista chiusura di percorsi o parti di edificio		☐	difficoltà di movimentazione mezzi e uomini	Segnaletica e percorsi separati / divieti	
- Sono previsti spazi e/o percorsi dedicati all'appaltatore		☐	limitazione di movimento	Segnaletica / divieti	

emittente	destinatari	Revisione n°	DUVRI	areco Pag. 2/8
-----------	-------------	--------------	--------------	-------------------

	X esistenti		Rischi da interferenza specificare	Misure di riduzione specificare	Incaricati (codice)
4.2 Impianto elettrico					
- Interventi all'impianto elettrico che comportino interruzione d'energia	X		Possibili interruzioni improvvise e conseguenti rischi	Informazione / procedure	
- Presenza o previsti cavi elettrici nell'area a vista / nascosti dall'arredamento	X	☐	Inciampo / elettrocuzione / rotture	Informazione / segnaletica	
- Presenza / previsti quadri e elementi in tensione facilmente accessibili	X		Elettrocuzione	Informazione / segnaletica / divieti	
- Mancanza / distacco di messa a terra delle parti metalliche	☐		Elettrocuzione / fulminazione	Informazione / segnaletica / divieti	
- Presenza o previsione di umidità e/o di acqua	☐		Elettroc / scivolamento / microclima	Informazione / segnaletica	
4.3 Impianti termici / idraulici / gas					
- Previsti interventi a impianti termoidraulici con/senza interruzione	☐	☐	Mancanza servizio / microclima / rischi da carenze meccaniche	informazione	
- Prevista interruzione di fornitura elettrica/acqua/gas	☐	☐	Mancanza servizio / rischi da carenze mecc / termiche/ scoppio / incendio	Informazione	
- Presenza o previsti recipienti a pressione di gas/liquido	☐	☐	sversamenti / rotture /contam. chim.	Informazione / segnaletica	
- Presenza o previsti elementi o fluidi ad elevata temperatura	☐	☐	Scoppi / bruciature / incendi	Informazione / segnaletica	
- Presenza o previste tubazioni di acqua a vista / interrate	☐	☐	Inciampo / rotture / allagamenti	Informazione / segnaletica	
- Presenza o previste tubazioni di liquidi chimici a vista / interrate	☐	☐	Perdite / sversamenti / rotture /contaminazioni chimiche	Informazione / segnaletica	
- Presenza o previste apparecchi e tubazioni di gas a vista / sotto traccia / interrate	☐	☐	Scoppi / inciampi / incendi	Informazione / segnaletica / divieti	
4.4 Altri impianti, macchine e attrezzature					
- Sono previsti interventi agli impianti macchine, attrezzature con/senza interruzione del funzionamento / fornitura servizio	☐	☐	Disservizi / avviamenti improvvisi / disagi	Informazione / segnaletica / procedure	
- Reparto in marcia	☐		Organi e persone in movimento	Informazione / procedure	
- Impianto complesso: attenzione ai segnali ottico acustici	☐		Disattenzione /incomprensione	Informazione / segnaletica	
- Presenza o previsto utilizzo di apparecchi molto rumorosi (> 90 dBA)	☐		Rumore /incomprensione	Informazione / segnaletica	
- Organi e apparecchiature mobili nelle vicinanze	☐		Urti / investimenti /impigliamento	Informazione / segnaletica / procedure	
- Previsto utilizzo di scale portatili / trabattelli / ponteggi / piattaforme elevatrici	☐	☐	Caduta dall'alto e di oggetti	Informazione / segnaletica / divieti	
4.5 Trasporto e sollevamento					
- Sollevamento manuale di carichi in atto o previsto	☐		Sforzi, movimenti errati	Informazione	
- Previsto utilizzo di mezzi meccanici di sollevamento	☐		Caduta pesi, informazione e formaz	Informazione / segnaletica /procedure	
- Presenza di corsia di marcia per soli automezzi / persone	☐	☐	Investimenti /informazione	Informazione / segnaletica	
- Presenza o possibilità di carichi sospesi	☐		Caduta pesi /investimenti	Informazione / segnaletica	
- Presenza o previsione di automezzi in movimento nell'ingresso n.c. 9 di via Cavour e nel cortile	☐		Investimenti /caduta materiali /rumore	Informazione / segnaletica	

emittente	destinatari	Revisione n°	DUVRI	areco Pag. 3/8
-----------	-------------	--------------	-------	-------------------

Questa procedura è stata elaborata da Areco sas Firenze per la Provincia di Firenze. L'uso indebito da parte di altri verrà perseguito

	X esistenti			Rischi da interferenza specificare	Misure di riduzione specificare	Incaricati (codice)
- Presenza o previsione di carrelli elevatori in movimento nell'area		☐		Investimenti	Informazione / segnaletica	
4.6 Sostanze pericolose						
- Previsto utilizzo di sostanze chimiche / biologiche	☐		☐	Contaminazione	Informazione / segnaletica / divieti	
- Presenza o previsione di sostanze pericolose / solide / liquide / aeriformi	☐	☐	☐	Corrosione /inalazione /contaminaz	Informazione / segnaletica	
- Presenza o prevista produzione di rifiuti pericolosi		☐		Contaminazione / odori /rischio biologico	Informazione / segnaletica	
- Presenza o previsione di polveri / funghi	☐		☐	Inalazioni / contaminazioni / allergie	Informazione / segnaletica / procedure	
4.7 Incendio						
- Prevista disattivazione temporanea sistemi antincendio: rilevazione fumi e allarme/ idranti/sistemi estinzione/evacuazione fumi	☐	☐	☐	Incendi /evacuazione	Informazione / segnaletica /procedure	
- Previsto sviluppo di fiamme libere nelle operazioni		☐		Incendio /bruciature	Informazione / segnaletica /procedure	
- Presenza o previsione di liquidi, gas, solidi infiammabili o combustibili		☐		Incendio /bruciature /corrosivi	Informazione / segnaletica	
- Presenza o previsione di sorgenti di innesco		☐		Incendio /bruciature	Informazione / segnaletica / divieti	
- Presenza di rete idrica antincendio interrata autonoma, vasca acquedotto		☐		Possibile interruzione, perdita	Informazione / segnaletica	
- Mancanza o disattivazione di mezzi antincendio nelle vicinanze		☐		Incendio / informazione	Informazione / segnaletica	
4.8 Rumore / vibrazioni						
- Prevista emissione di rumori / vibrazioni elevate	☐		☐	Rumori /vibrazioni /disagi/visite	Informazione / segnaletica	
- Zona già con livello di rumore > 87 dBA o tale per i lavori in appalto		☐		Limitazioni /segnaletica /visite	segnaletica	
4.9 Igiene del lavoro						
- Presenza o prevista emissione di fumi / vapori / polveri	☐	☐	☐	Inalazioni / contaminazioni / allergie	Informazione / segnaletica	
- Presenza o previsione di temperature elevate		☐		Scottature /microclima /disagio	Informazione / segnaletica	
- Presenza o previsione di radiazioni ionizzanti / non ionizzanti	☐		☐	Radiazioni/informazioni/contaminaz	Informazione / segnaletica / divieti	
- Inagibilità dei servizi igienici, esistente o prevista		☐		Disagi /alternative	segnaletica	
- Previsto utilizzo servizi igienici da parte dell'appaltatore		X		Compresenza / pulizia	Informazione / segnaletica / divieti	
4.10 Pronto soccorso - emergenza						
- Mancanza o indisponibilità temporanea di cassetta di medicazione		X		Autosufficienza /informazione	Informazione / segnaletica	
- Mancanza o indisponibilità temporanea di docce/lavelli di emergenza		☐		Autosufficienza /informazione	Informazione	
- Vie ed uscite di emergenza impraticabili o rese tali		X		Informazione / piani alternativi	Informazione / segnaletica	
- Mancanza di addetti al servizio PS / emergenza / antincendio	X	X	X	Informazione /propri addetti	Informazione	

emittente	destinatari	Revisione n°	DUVRI	areco Pag. 4/8
-----------	-------------	--------------	--------------	-------------------

Questa procedura è stata elaborata da Areco sas Firenze per la Provincia di Firenze. L'uso indebito da parte di altri verrà perseguito

Incaricati dell'attuazione: Addetti del committente: A = B =
Addetti dell'appaltatore: C = D =

DETTAGLIO DEI RISCHI DA INTERFERENZA

Si indicano voci che non è stato possibile indicare nelle tabelle precedenti o che sono particolarmente significative e necessitano di una più ampia descrizione puntualizza

MISURE SPECIFICHE DI RIDUZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZA

Vengono predisposte dal committente, ma comunque concordate con l'appaltatore.

5. COSTI DELLA SICUREZZA

Non si prevedono costi della sicurezza

emittente	destinatari	Revisione n°	DUVRI	areco Pag. 5/8
-----------	-------------	--------------	--------------	-------------------

6. MISURE GENERALI DI RIDUZIONE RISCHI DA INTERFERENZA e MISURE di EMERGENZA

All'interno della Città Metropolitana di Firenze sono in vigore **misure e norme generali di riduzione dei rischi da interferenza**. Esse sono disponibili presso i referenti dell'appalto e/o allegate alla presente; dovranno essere osservate anche dalle ditte in appalto, in quanto integrano le misure specifiche di riduzione dei rischi.

Sono anche presenti **misure di emergenza antincendio, evacuazione, primo soccorso**, disponibili presso i referenti, le portinerie o i servizi Prevenzione e Protezione. Quando necessario, al presente documento sono allegati i Piani di Emergenza Antincendio e Primo Soccorso.

Uno stralcio di dette misure è comunque riportato sotto.

- In caso di situazioni di particolare gravità, il personale, anche di ditte esterne, che si trova nelle vicinanze della zona di pericolo, è invitato ad allontanarsi nel modo che ritiene più opportuno senza attendere istruzioni dal personale della squadra di emergenza, preoccupandosi di disattivare macchine ed impianti di cui conosca il funzionamento.
- Si dovrà recare in luogo aperto, nelle immediate vicinanze della zona di ingresso, dove attenderà istruzioni.
- Nessuno potrà rientrare nella zona di pericolo fino alla comunicazione del cessato allarme.
- Nel caso di infortunio al personale di ditte esterne, deve essere avvertito immediatamente il referente del Committente che, a seconda dei casi, provvederà a:
 - prestare il pronto soccorso nei casi in cui ciò sia possibile;
 - avvertire i servizi di soccorso esterni;
 - provvedere al miglior ricovero temporaneo in attesa dei servizi esterni;
- In ogni caso di ogni infortunio dovrà essere avvertito il referente del Committente.

7. DICHIAR. DELL'APPALTATORE di RISPONDERA A REQUISITI di IDONEITA'

La dichiarazione di cui sotto integra la più dettagliata scheda dei requisiti di idoneità fornita dall'appaltatore, come richiesto dal D.Lgs. 09/04/2008 n°81 e s.m.i. art. 26, comma 1.

Il sottoscritto, legale rappresentante, o titolato a rappresentare la ditta
in ottemperanza a quanto richiesto dal committente e specificamente dall'art. 26, comma 1 del D.Lgs. 09/04/2008 n°81 e s.m.i., e ad integrazione di quanto già espresso nella scheda di idoneità, allegata al contratto, dichiara espressamente:

- che la propria azienda ed i relativi dipendenti e collaboratori sono idonei ed in grado di svolgere l'attività prevista nell'appalto, essendo dotati dei mezzi di lavoro necessari, compresi i DPI e quelli per lavorare in sicurezza
- che è stata loro fornita una sufficiente formazione ed informazione riguardo all'agire in sicurezza nel lavoro e che sono, se necessario, sottoposti ai controlli sanitari obbligatori
- che l'azienda ha svolto gli adempimenti richiesti dalle norme sulla sicurezza, in particolare la valutazione dei rischi
- di osservare, nei riguardi dei propri dipendenti presenti nei luoghi di lavoro, tutti gli obblighi derivanti dalle norme di legge relative alla regolare assunzione, alle assicurazioni obbligatorie contro gli infortuni e per la previdenza sociale, nonché gli obblighi derivanti dal CCNL cui l'impresa è soggetta, e si impegna ad assicurare al proprio personale dipendente trattamenti economici non inferiori a quelli previsti dalle norme dello stesso CCNL. In tal senso l'azienda solleva il committente da qualsiasi onere e responsabilità (solidale) in proposito.

Data firma dell'appaltatore

emittente	destinatari	Revisione n°	DUVRI	areco Pag. 6/8
-----------	-------------	--------------	-------	-------------------

Questa procedura è stata elaborata da Areco sas Firenze per la Provincia di Firenze. L'uso indebito da parte di altri verrà perseguito

8. VERBALE DI SOPRALLUOGO

Col sopralluogo si prende atto della realtà dei luoghi e si confermano le informazioni reciproche sui rischi, nonché gli accordi sulle misure di riduzione. Il verbale viene sottoscritto dai referenti, per conto delle parti che rappresentano. Qualora esistano nei luoghi di lavoro dell'appalto altri appaltatori compresenti con il committente e l'appaltatore firmatario della presente, essi sono coinvolti nel sopralluogo congiunto (ciascuno di essi peraltro scambierà con il committente un proprio documento DUVRI).

REFERENTI (per il sopralluogo)

Per la Città Metropolitana di Firenze	Per l'appaltatore
nome	nome ruolo aziendale

Per altro eventuale appaltatore compresente	Per altro eventuale appaltatore compresente
nome ruolo aziendale	nome ruolo aziendale

SOPRALLUOGO (per prendere visione della situazione di rischio nei locali o ambiti di lavoro del committente)

E' stato effettuato sopralluogo nell'area di lavoro da parte dei Referenti, che sotto firmano. Il sopralluogo, unitamente alle informazioni fornite con la presente e con altra documentazione eventualmente allegata, ha consentito di prendere visione della situazione di rischio nei luoghi di lavoro, di cui quindi l'appaltatore è pienamente informato. Gli eventuali, altri appaltatori compresenti, sottofirmandosi, dichiarano di aver partecipato al sopralluogo congiunto e di essere informati sui rischi da interferenza indicati nella presente e di averne preso nota per i provvedimenti di cautela e riduzione dei rischi di propria pertinenza. Eventuali ulteriori elementi sui rischi da interferenza concordati e/o riscontrati durante il sopralluogo e/o eventuali altre considerazioni riportate dai referenti firmatari: Data Firma del referente della Città Metropolitana di Firenze Firma del referente dell'appaltatore Firma del referente di altro appaltatore compresente

emittente	destinatari	Revisione n°	DUVRI	areco Pag. 7/8
-----------	-------------	--------------	--------------	-------------------

Questa procedura è stata elaborata da Areco sas Firenze per la Provincia di Firenze. L'uso indebito da parte di altri verrà perseguito

9. DICHIARAZIONE DI COOPERAZIONE E COORDINAMENTO

Fra le parti, rappresentate dai referenti, eventualmente nella stessa occasione del sopralluogo, viene formalmente sottoscritto un accordo di cooperazione-coordinamento, che attua quanto previsto come iniziativa del committente.

Qualora esistano altri appaltatori compresenti, anch' essi sono coinvolti nel verbale di cooperazione e coordinamento, per una più completa opera di azione e di prevenzione.

Dopo aver effettuato sopralluogo congiunto, **si stabilisce con la presente un accordo di cooperazione e coordinamento**, che viene promosso dal Datore di Lavoro (DL) committente ma sarà esercitato praticamente fra i referenti dei contraenti, con apporto, se del caso e per quanto di pertinenza, del Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione (RSPP) del committente.

Tale accordo è sottoscritto da eventuali, altri appaltatori compresenti sul luogo dell'appalto.

Data

Firma del referente della Città Metropolitana di Firenze

Firma del referente dell'appaltatore

Firma del referente di altro appaltatore compresente

Luogo e data

timbro e firma del Datore di Lavoro committente

timbro e firma del Datore di Lavoro appaltatore

Allegati

Fanno parte integrante delle informazioni scambiate fra committente ed appaltatore, oltre al presente documento DUVRI, i seguenti allegati, se necessari e pertinenti:

- contratto e/o capitolato d'appalto ☐
- Documento di Valutazione dei Rischi ☐
- scheda dei requisiti di idoneità ☐
- misure generali riduzione rischi interferenza ☐
- planimetria di evacuazione ☐
- procedura di primo soccorso ☐
- permesso uso attrezzature del committente ☐
- note informative ☐
- Verbale di richiamo ☐
- Richiesta di autorizzazione al subappalto ☐

emittente	destinatari	Revisione n°	DUVRI	areco Pag. 8/8
-----------	-------------	--------------	--------------	-------------------

Questa procedura è stata elaborata da Areco sas Firenze per la Provincia di Firenze. L'uso indebito da parte di altri verrà perseguito