

COMUNE DI OLGiate COMASCO
Provincia COMO

**SERVIZIO EDUCATORI PRESSO CENTRO
ESTIVO “PINETA” E SCUOLA INFANZA DI
VIA RONCORONI**

DUVRI

**DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI
RISCHI DI INTERFERENZA (DUVRI)**

Art. 26, comma 3 , D.Lgs. 9 aprile 2008, n° 81

Il Datore di Lavoro Strambini p.i.e. Vittorio
.....

Il Tecnico Strambini p.i.e. Vittorio
.....

Data : 13-04*-2017

Pagina 1 di 11

Indice :

1.0 Premessa	pag. 3
2.0 Descrizione Attività oggetto d'appalto	pag. 3
3.0 Coordinamento delle fasi lavorative	pag. 4
4.0 Descrizione delle lavorazioni	pag. 4
5.0 Dati identificativi committente e RSPP	pag. 5
6.0 Dati identificativi ditta appaltatrice	pag. 6
7.0 Dati identificativi sedi svolgimento dei lavori	pag. 6
8.0 Individuazione fasi interferenti	pag. 7
9.0 Rischi potenzialmente interferenti negli ambienti di lavoro	pag. 7
10.0 Rischi piu' significativi legati alle interferenze dell' attività	pag. 9
10.1 Rischio elettrocuzione	pag. 9
10.2 Rischio per uso attrezzature	pag. 10
10.3 Rischio gestionale	pag. 10
10.4 Rischio legato agli ambienti di lavoro	pag. 11
10.5 Rischio legato alla gestione delle emergenze	pag. 11
10.6 Rischio legato alla presenza di altre imprese o ditte	pag. 12
10.7 Rischio legato all' area di transito merci	pag. 12
10.8 Rischio incendio	pag. 12
11.0 Rischi introdotti in azienda da parte dell' appaltatore	pag. 13

1.0 PREMESSA

Il presente documento di valutazione contiene le principali informazioni/prescrizioni in materia di sicurezza che dovranno essere adottate dall'impresa per il servizio di gestione della parte educativa con educatori presso il centro estivo "pineta" e presso la scuola di infanzia nel mese di luglio al fine di eliminare le interferenze in ottemperanza all' art. 26 comma 3 del D.Lgs 81/08 e al fine di promuovere la cooperazione con le società che svolgono lavori e servizi in appalto.

Con il presente documento unico preventivo sono fornite all' Impresa appaltatrice, già in fase di gara d'appalto, informazione sui rischi di carattere generale esistenti sui luoghi di lavoro oggetto dell' appalto (e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività), sui rischi derivanti da possibili interferenze nell' ambiente in cui è destinata ad operare la ditta appaltatrice nell' espletamento dell' appalto in oggetto e sulle misure di sicurezza proposte in relazione alle interferenze.

A mero titolo esemplificativo si possono considerare interferenti i seguenti rischi :

- Derivanti da sovrapposizioni di piu' attività svolte da operatori diversi
- Immessi nel luogo di lavoro del committente dalle lavorazioni del' appaltatore
- Esistenti nel luogo di lavoro del committente, ove previsto che debba operare l'appaltatore, ulteriori rispetto a quelli specifici dell' attività propria dell' appaltatore

Il documento unico di valutazione dei rischi (DUVRI) definitivo sarà costituito dal presente documento preliminare con le eventuali modifiche ed integrazioni, o eventuali informazioni relative alle interferenze sulle lavorazioni presentate dalla ditta appaltatrice, o a seguito di esigenze sopravvenute.

La presente valutazione dei rischi da interferenze è stata redatta dall' ente per essere inserita come parte integrante del bando di gara per la fornitura di servizi.

La proposta dell' aggiudicatario dell' appalto per eventuali modifiche di carattere tecnico , logistica o organizzativo, atte a meglio garantire la sicurezza nei luoghi di lavoro, dovrà essere prodotta entro 30 giorni dall' aggiudicazione ed a seguito della valutazione del committente.

Il DUVRI definitivo dovrà essere allegato al contratto di appalto.

2.0 DESCRIZIONE DELL' ATTIVITA' OGGETTO DELL' APPALTO

Il servizio oggetto d'appalto consiste nello svolgimento delle seguenti attività :

Gestione della parte educativa con educatori da svolgersi presso il centro estivo "Pineta" e presso la scuola materna per l'infanzia di via Roncoroni per il mese di luglio.

Durata dei lavori ; **dal 03-07-2017 al 28-07-2017**

3.0 COORDINAMENTO DELLE FASI LAVORATIVE

Si stabilisce che non potrà essere iniziata alcuna operazione di fornitura servizi da parte della Ditta appaltatrice, se non a seguito di avvenuta presa visione del presente documento firmato dal Responsabile della ditta appaltatrice e dal datore di lavoro dell'Amministrazione Committente.

Eventuali inosservanze delle procedure di sicurezza che possono dar luogo ad un pericolo grave ed immediato, daranno diritto alla stazione appaltante di interrompere immediatamente il servizio.

Il datore di lavoro e l'incaricato della ditta appaltatrice per il coordinamento delle prestazioni affidate in appalto, potranno interrompere qualora ritengano nel proseguo delle attività che le medesime, anche per sopraggiungere nuove interferenze, non siano più da considerarsi sicure.

Nell'ambito dello svolgimento dell'attività, il personale occupato dall'impresa appaltatrice dovrà essere munito di apposito tesserino di riconoscimento corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del lavoro. I lavoratori sono tenuti ad esporre tale tessera di riconoscimento

4.0 DESCRIZIONE DELLE LAVORAZIONI

- ***Prestazioni da svolgersi presso il centro estivo "Pineta":***
 - Sorveglianza ed assistenza giornaliera nello svolgimento delle attività ricreative, sportive, laboratori di animazione.
 - Assistenza per lo svolgimento dei compiti scolastici estivi.
 - Sorveglianza durante la mensa
 - Aiuto al servizio mensa per il servizio dei pasti a tavola

- ***Prestazioni da svolgersi presso LA Scuola Materna per l'infanzia di via Roncoroni:***
 - Accoglienza dei bambini,
 - Sorveglianza giornaliera con particolare attenzione ai bisogni primari dei bambini
 - Realizzazione di attività ludiche, di svago, formative e didattiche come descritte nel progetto educativo:
 - Sorveglianza durante la mensa
 - Aiuto al servizio mensa per il servizio dei pasti a tavola

5.0 DATI IDENTIFICATIVI DEL COMMITTENTE E DEL SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DAI RISCHI

Ruolo	Nominativo	Indirizzo
Committente	Comune di Olgiate Comasco	Olgiate Comasco Piazza Volta 1 031-994611 Fax 031-944792
RSPP	Strambini p.i.e. Vittorio	Olgiate Comasco Piazza Volta 1

		031-994641 Fax 031-944792
Medico Competente	Dott. Colombo Piera	Fino Mornasco Via Puccini 031-921267i
RSU	Civita Francesca	Olgiate Comasco Piazza Volta 1 031-994612 Fax 031-944792

6.0 DATI IDENTIFICATIVI DELLA DITTA APPLATATRICE

Ragione Sociale	
Partita Iva	
Codice Fiscale	
Posizione CCIAA	
Posizione INAIL	
Posizione INPS	

Sede legale

Indirizzo	
Telefono	
Fax	

7.0 DATI IDENTIFICATIVI DELLE SEDI DI SVOLGIMENTO DEI LAVORI

Le sedi ove la ditta appaltatrice dovrà operare sono quelle indicate nella seguente tabella

Locali	Frequenza	Referente
Centro Pineta – Via Sterlocchi	Giornaliera 5 Giorni su 7	
Scuola Materna per l'infanzia di via Roncoroni	Giornaliera 5 Giorni su 7	

Il datore di lavoro o i referenti , dovranno promuovere la cooperazione ed il coordinamento, in particolare:

- Cooperano all' attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro incidenti sull' attività lavorativa oggetto dell' appalto;

- Coordinano gli interventi di protezione e protezione dai rischi cui sono esposti i lavoratori, informandosi reciprocamente anche al fine di eliminare rischi dovuti alle interferenze tra gli educatori ed altri lavoratori (addetti alla cucina, alle pulizie, ecc.) presenti negli stabili di cui sopraindicati.

In caso di inosservanza di norme in materia di sicurezza o in caso di pericolo imminente per i lavoratori, il datore di lavoro o il referente di sede, potrà ordinare la sospensione del servizio in oggetto, disponendone la ripresa solo quando sia di nuovo assicurato il rispetto della normativa vigente e siano ripristinate le condizioni di sicurezza e igiene sul lavoro.

Per sospensioni dovute a pericolo grave ed imminente il Committente non riconoscerà alcun compenso o indennizzo all Appaltatore.

8.0 INDIVIDUAZIONE FASI INTERFERENTI

Servizio svolto dagli educatori
Pulizia dei locali
Servizio di preparazione dei pasti
Altro personale comunale potrà essere saltuariamente presente, in occasione di sopralluoghi (personale del servizio Istruzione e affari generali, personale dell' Ufficio tecnico, assessori, Sindaco, ecc.) oppure per interventi di manutenzione o emergenza. Questi ultimi interventi, occasionali, possono essere svolti anche da personale esterno all' Amministrazione soprattutto per attività specialistiche come interventi sugli impianti elettrici ed idraulici, disinfestazioni da insetti , ecc. Si concorda che le pulizie avvengano fuori dall' orario di presenza degli educatori e degli utenti.

Di seguito è riportata una sintesi dei rischi potenziali presenti all' interno delle strutture (Centro Sportivo Pineta e Scuola Materna per l'infanzia di via Roncoroni) interessate e i potenziali rischi che possano essere introdotti dalla ditta appaltatrice. Nelle tabelle , in corrispondenza dell' apposita colonna, si individuano le misure di prevenzione e protezione da adottare da parte degli operatori sia della committenza che dell' appaltatore, al fine di eliminare o ridurre il rischio di interferenza valutato.

9.0 RISCHI POTENZIALMENTE INTERFERENTI NEGLI AMBIENTI DI LAVORO

Caratteristiche del luogo di lavoro del committente

Le strutture oggetto della presente valutazione di interferenze, di proprietà dell' Amministrazione Comunale, sono ubicate:

-Centro estivo Pineta di via Sterlocchi. Struttura ubicata in una vasta area a verde, che durante l'anno, ad esclusione del mese di luglio quando viene utilizzato come centro estivo, viene utilizzata come centro sportivo.

-Scuola Materna di via Roncoroni : la struttura è ubicata in una vasta area a verde nel centro di Olgiate Comasco.

Vie di fuga e uscite di sicurezza

Le ditte che intervengono negli edifici sopraccitati devono preventivamente prendere visione dei locali, delle vie di fuga, dei presidi di emergenza e della posizione degli interruttori atti a disattivare le alimentazioni idriche, elettriche del gas.

Barriere architettoniche – presenza di ostacoli

L'attuazione delle attività oggetto di servizio non devono creare barriere architettoniche o ostacoli alla percorrenza dei luoghi. In caso si venissero a creare ostacoli, il percorso alternativo deve essere adeguatamente segnalato e sicuro per gli utenti.

La collocazione di attrezzature, giochi e di materiali non deve costituire inciampo, così come il deposito di materiali non deve avvenire presso accessi, passaggi, vie di fuga.

Informazioni sugli impianti esistenti

I dipendenti della ditta aggiudicataria necessitano dell' utilizzo di impianti elettrici, idrici, tecnologici ecc. a servizio del luogo di lavoro del committente. Gli impianti , soggetti a verifiche periodiche, risultano essere a norma. Sono installati componenti idonei ed a regola d'arte e non esistono rischi di contatto con parti nude in tensione.

Superfici bagnate nei luoghi di lavoro del committente

Le pulizie avverranno di norma fuori dall' orario di presenza dei bambini, se occorre intervenire in caso di emergenza, il personale che si occupa delle pulizie dei locali , deve segnalare, attraverso specifica segnaletica, le superfici di transito che dovessero risultare bagnate e quindi a rischio di scivolamento sia per i lavoratori che per gli utenti.

Rischi presenti nei luoghi di lavoro del committente

In riferimento alle strutture dove si svolgono le attività, si possono individuare le seguenti categorie di rischio che interessano i dipendenti della ditta appaltatrice per gli ambienti frequentati dal loro personale:

Salone Centro Estivo ed aule della Scuola Materna

-Rischio incendio

-Rischio elettrocuzione

-Scivolamento

Il rischio incendio è sempre presente in tutte le attività lavorative. Nel centro Pineta non è presente un impianto di allarme antincendio, mentre nella Scuola Materna l'impianto risulta esistente e perfettamente funzionante .

Il rischio relativo all' elettrocuzione è dovuto alla presenza di impianti elettrici realizzati in epoche diverse e sottoposti più volte a manutenzioni periodiche o straordinarie.

Sono comunque installati componenti idonei ed a regola d'arte e non esistono rischi di contatto con parti nude in tensione o cavi "volanti" che costituiscono pericolo soprattutto durante le fasi di lavaggio dei pavimenti e di spolveratura.

10.0 RISCHI PIU' SIGNIFICATIVI LEGATI ALLE INTERFERENZE DELL'ATTIVITA'

10.1 Rischio elettrocuzione	
Tipologia di rischio	Comportamenti da adottare da parte dell' Appaltatore
Rischi legati alla presenza di impianti elettrici: Questi sono costituiti da quadri, linee ed impianti sotto tensione (impianti di illuminazione, di allarme, apparecchiature informatiche ecc.)	I dipendenti della Ditta appaltatrice dovranno essere informati dal proprio datore di lavoro circa i limiti di utilizzo degli impianti del luogo di lavoro del committente(come ad esempio limitarsi ad utilizzare gli impianti luce). Il personale deve prestare particolare attenzione a non lasciare cavi sul pavimento in zone di passaggio, al controllo degli attrezzi e degli utensili prima dell' uso, a segnalare e far riparare utensili ed apparecchi difettosi, a non sovraccaricare le prese multiple (controllare amperaggio della presa e degli apparecchi da collegare), a non staccare le spine dalla presa tirando il cavo, a non effettuare interventi di manutenzione di propria iniziativa ma chiamare personale specializzato.
Interferenza	Comportamenti da adottare da parte dell' Appaltatore
Possibile accesso agli impianti da parte di personale della ditta appaltatrice.	Chiudere i quadri elettrici e verificare periodicamente l'impianto elettrico. Provvedere alla sistemazione dei cavi elettrici attraversanti i pavimenti in apposite canalette chiuse ed al fissaggio delle prese volanti (prese multiple) in posizione rialzata rispetto al pavimento. Il committente informa la ditta appaltatrice riguardo il divieto di manovra previa dei quadri elettrici: Il committente provvede alla manutenzione dei propri impianti e attua le verifiche previste dalla normativa vigente.

10.2 Rischio per uso attrezzature	
Tipologia di rischio	Comportamenti da adottare da parte dell' Appaltatore
I lavoratori della ditta appaltatrice utilizzano per lo svolgimento delle attività oggetto di appalto solo ed esclusivamente attrezzature proprie.	La ditta appaltatrice, se dovesse utilizzare attrezzature che possono comportare un rischio evidente per i lavoratori del committente, ne informa preventivamente il responsabile del luogo di lavoro del committente.
Interferenza	Comportamenti da adottare da parte dell' Appaltatore
Non vi sono interferenze	I committente dovrà comunque verificare il corretto comportamento nell' eventuale utilizzo dei attrezzature (ad esempio proiettori, apparecchi musicali ecc.) da parte dei dipendenti della ditta appaltatrice

10.3 Rischio gestionale	
Tipologia di rischio	Comportamenti da adottare da parte dell' Appaltatore
Rischi legati alla mancanza di informazione e formazione dei lavoratori di entrambe le società riguardo ai rischi che potrebbero nascere dalle possibili interferenze lavorative	La ditta appaltatrice informa i propri dipendenti riguardo ai rischi esistenti e sulle modalità operative da seguire per rispettare la normativa in materia di sicurezza.
Interferenza	Comportamenti da adottare da parte dell' Appaltatore
Mancata conoscenza della presenza dei dipendenti della società appaltatrice negli edifici comunali	Il Committente informa la ditta appaltatrice riguardo ai rischi presenti nei propri locali.

10.4 Rischio legato agli ambienti di lavoro	
Tipologia di rischio	Comportamenti da adottare da parte dell' Appaltatore
Rischi legati alle carenze dei luoghi di lavoro circa il rispetto delle normative vigenti in materia di sicurezza e igiene.	La ditta appaltatrice ha i seguenti obblighi: -obbligo di rispettare la segnaletica di sicurezza affissa nei locali ove si svolgono le attività lavorative -obbligo di non utilizzare macchine, attrezzi e utensili non rispondenti alle vigenti norme di legge -non effettuare manovre su impianti ed apparecchiature.
Interferenza	Comportamenti da adottare da parte dell' Appaltatore
Possibile coinvolgimento dei lavoratori del committente o di terzi in zone di lavoro comuni.	Il Committente informa la ditta appaltatrice riguardo ai rischi presenti nei propri locali ove si svolgono le attività lavorative.

10.5 Rischio legato alla gestione delle emergenze	
Tipologia di rischio	Comportamenti da adottare da parte dell' Appaltatore
Rischi legati alla mancanza di conoscenza del piano di emergenza ed alla sua non applicazione	La ditta appaltatrice informa il committente della propria presenza e del momento dell' uscita dal luogo di lavoro del committente, al fine di evitare pericoli connessi alle varie attività che si sviluppano nell' edificio comunale e nella biblioteca. La ditta appaltatrice ha i seguenti obblighi : -non fumare sui luoghi di lavoro -non parcheggiare eventuali mezzi in zone che ostruiscano il deflusso verso i luoghi sicuri all' esterno dei fabbricati -non ingombrare passaggi, corridoi, uscite di

	sicurezza, estintori ed idranti;
Interferenza	Comportamenti da adottare da parte dell' Appaltatore
Mancata informazione circa la presenza, nei locali del committente, dei dipendenti della ditta appaltatrice in caso di emergenza. Ostruzione di vie ed uscite con materiali vari.	Il Committente informa la ditta appaltatrice riguardo ai rischi presenti nei propri locali ove si svolgono le attività lavorative.

10.6 Rischio legato alla presenza di altre ditte	
Tipologia di rischio	Comportamenti da adottare da parte dell' Appaltatore
E' possibile che piu' imprese o ditte operino nello stesso luogo di lavoro.	La ditta appaltatrice dovrà stabilire al momento con il committente e gli altri datori di lavoro eventuali misure necessarie ad evitare interferenze reciproche.
Interferenza	Comportamenti da adottare da parte dell' Appaltatore
Possibile interferenza tra i lavoratori delle varie imprese.	Il Committente organizza i lavori in maniera tale da non generare sovrapposizioni con le operazioni della ditta appaltatrice (quando possibile), Il committente informa la ditta appaltatrice riguardo i possibili rischi derivanti dalla presenza di altre ditte o imprese.

10.7 Rischio legato all' area di transito merci	
Tipologia di rischio	Comportamenti da adottare da parte dell' Appaltatore
Rischi legati alla presenza di zone esterne alle strutture adibite allo scarico merci	La ditta appaltatrice nel caso debba scaricare materiali legati all' appalto in oggetto, dovrà seguire tutte le cautele del caso, dettate anche dal codice della strada, visto che lo scarico avverrà lungo strade aperte al transito dei veicoli.
Interferenza	Comportamenti da adottare da parte dell' Appaltatore
Presenza di personale o terzi durante le manovre del mezzo di trasporto.	Il Committente vieta al proprio personale di sostare nelle zone di scarico.

10.8 Rischio incendio	
Tipologia di rischio	Comportamenti da adottare da parte dell' Appaltatore
Rischi legati alla presenza nei luoghi di lavoro di materiale combustibile, di pubblico che non ha familiarità dei luoghi, alla mancanza di impianto di segnalazione incendi (Palazzo	Il personale della ditta appaltatrice deve osservare i divieti di fumare ed utilizzare fiamme libere, non utilizzare prodotti infiammabili, non rimuovere o danneggiare i mezzi di estinzione

comunale) ed alla lunghezza dei percorsi di esodo che non sono protetti contro gli8 effetti degli incendi.	(estintori, idranti), evitare accumuli di materiale combustibile. Segnalare immediatamente eventuali danneggiamenti ad impianti elettrici, cavi, apparecchiature ed ogni altra attrezzatura . Lasciare libere le zone di passaggio, le uscite di sicurezza e le vie di fuga presenti nell' edificio.
Interferenza	Comportamenti da adottare da parte dell' Appaltatore
Possibile accesso ai mezzi di estinzione da parte di personale della ditta appaltatrice.	Il Committente è tenuto a provvedere alla revisione periodica e manutenzione delle attrezzature di estinzione (estintori ed idranti) secondo la vigente normativa. Deve inoltre informare il personale e la ditta appaltatrice di tutte le misure antincendio adottate e porre in evidenza le planimetrie contenenti le vie di sodo.

11.0 COSTI DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DAI RISCHI DI I I INTERFERENZA

Richiamato l'art. 26 comma 5 del D.Lgs 81/2008 e tenuto conto della tipologia di prestazioni oggetto dell' appalto, il costo per le misure di sicurezza relative ai rischi da interferenza è quantificabile in €. 300,00.

Olgiate Comasco 13-04-2017