



DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI

AI SENSI DELL'ART.26, D.LGs. 81/2008

KPMG ADVISORY S.P.A. – Co.META S.C.C.R.L. (NIER INGEGNERIA S.P.A. E SEA S.R.L.) – MODULO UNO S.P.A. A.Q.S. S.R.L. –
H SAN RAFFAELE RESNATI S.P.A. – FONDAZIONE IRCCS

Allegato X

SEZIONE A (da compilare a cura del Datore di Lavoro committente)

Datore di Lavoro – Amministrazione Committente:

Comune di MANZANO

Ubicazione dello stabile oggetto dell'appalto:

Asilo Nido "Cjase di Catine"
Frazione San Lorenzo, Manzano (UD)

Ubicazione della zona di lavoro:

Intero edificio (locali didattici, spazi comuni, spazi aperti, cucina, magazzini)

Altre aree rese disponibili alle imprese per l'esecuzione dell'intervento:

-

Oggetto dell'intervento:

Progetto educativo ed organizzativo riguardante la gestione complessiva del nido d'infanzia (ivi compresa la parte didattica e la parte di ristorazione) e delle eventuali iniziative ad essa correlate

Persone esposte a rischio (dipendenti del Committente, altri):

Saltuaria presenza di dipendenti comunali per l'esecuzione di interventi di manutenzione straordinaria, dipendenti addetti al controllo del servizio

Descrizione dei lavori e delle fasi di lavoro in cui l'attività può essere suddivisa:

- Progetto educativo pedagogico svolto dalle educatrici e dalla coordinatrice dalle ore 7.30 alle ore 17.30 eventualmente entro le ore 18.30;
- Confezionamento dei pasti e loro somministrazione (merenda mattutina, pranzo, merenda pomeridiana) a cura della cuoca;
- Pulizie dell'intero stabile e degli esterni a cura di personale ausiliario da svolgere durante l'orario di funzionamento del nido ed oltre l'orario di funzionamento;
- Manutenzione periodica delle aree verdi ;

- Manutenzione ordinaria e straordinaria dello stabile.

Gestione emergenza

Ubicazione dei più vicini posti telefonici: SECONDO PLANIMETRIE A PARETE

- Disponibilità e reperibilità del soccorso pubblico: 118
- Disponibilità e reperibilità cassetta pronto soccorso: SECONDO PLANIMETRIE A PARETE
- Disponibilità e reperibilità mezzi di estinzione incendi: SECONDO PLANIMETRIE A PARETE

In caso di emergenza contattare:

- Sezionamento gasolio/metano:
- Sezionamento acqua:
- Sezionamento energia elettrica:

Indicazioni sulle vie di esodo: SECONDO PLANIMETRIE A PARETE

Disponibilità di servizi igienici e acqua potabile sul luogo di lavoro

SI **NO**

NB: E' FATTO ASSOLUTO DIVIETO DI USI IMPROPRI DEGLI SCARICHI

Identificazione dei rischi presenti nel luogo di lavoro e che possono interferire con i lavori della/delle impresa/e:

Vie di transito:

SI **NO**

(presenza di ostruzioni sui percorsi di passaggio, presenza di dislivelli, crepe, rotture a pavimento, depositi impropri con rischio di inciampo, aree promiscue per il passaggio di mezzi e persone ecc)

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione: immediata segnalazione di eventuali sversamenti di liquidi nelle aree di competenza

Spazi di Lavoro:

SI **NO**

(presenza di luoghi angusti, attività svolte in ambienti seminterrati e/o interrati, Lay out modificati a causa del cantiere, ridotti spazi di movimentazione, ecc)

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Uso scale portatili

SI **NO**

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione: possibile impiego di scale portatili durante i lavori di manutenzione; verrà data immediata comunicazione al personale presente

Lavori in quota

SI **NO**

(svolgimento di attività in altezza, con l'utilizzo di tra battelli, pedane di sollevamento, ecc)

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Movimentazione manuale dei carichi

SI **NO**

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione: possibile attività di movimentazione manuale dei carichi durante interventi di manutenzione ma senza coinvolgimento del personale dell'appaltatrice

Movimenti, posture e sforzi ripetuti SI NO

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Immagazzinamento e stoccaggio materiali SI NO
(presenza di aree di deposito di materiali, depositi impropri.....)

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Impianto elettrico SI NO

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione: impianto conforme ai dettami di legge e sottoposto a regolari verifiche

Incendio/esplosione SI NO
(presenza di materiali infiammabili/combustibili, utilizzo di fiamme libere, presenza di reti gas, interventi su apparecchi in pressione, generatori di calore, ecc)

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione: possibile attività a rischio durante interventi di manutenzione ma senza coinvolgimento del personale dell'appaltatrice

Organizzazione del lavoro SI NO
(lavoro notturno, turni di lavoro, lavoro in solitario.....)

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Macchine SI NO

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Attrezzature portatili ed utensili manuali SI NO

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione: possibile attività a rischio durante interventi di manutenzione ma senza coinvolgimento del personale dell'appaltatrice

Movimentazione meccanizzata dei carichi SI NO
(carrelli elevatori, carriponte.....)

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Videoterminali SI NO

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Autoveicoli SI NO

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione: possibile presenza e/o transito di autoveicoli del comune per interventi di manutenzione e/o verifica appalto

Rumore SI NO
(presenza di aree/lavorazioni rumorose.....)

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione: possibile attività a rischio durante interventi di manutenzione, nel qual caso ne verrà data tempestiva comunicazione all'appaltatrice

Microclima, esposizione ad alte e basse temperature SI NO
(svolgimento di attività in aree esterne con esposizione a condizioni microclimatiche anche avverse, svolgimento di attività in reparti con condizioni microclimatiche avverse,)

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Vibrazioni SI NO
(utilizzo di strumenti vibranti manuali, conduzione di carrelli elevatori, conduzione di mezzi di trasporto)

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Illuminazione SI NO
(svolgimento di attività in luoghi scarsamente illuminati, luoghi sotterranei, ecc)

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Impiego di sostanze chimiche SI NO

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Sostanze aerodisperse SI NO

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Radiazioni non ionizzanti SI NO

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Radiazioni ionizzanti SI NO

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Agenti biologici SI NO

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Altre osservazioni sulle caratteristiche del luogo di lavoro o sulla sua organizzazione che possono interferire con i lavori:

.....

Individuazione di altri di rischi particolari che possono interferire con i lavori :

.....

Segnalazioni di particolari esigenze:

Particolari esigenze di orari, accessi, limitazione di spazi, ecc.:

Altre segnalazioni:

SEZIONE B (da compilare a cura del Datore di Lavoro committente con la collaborazione dell'Impresa appaltatrice)

Nota: nel caso di più imprese o lavoratori autonomi, compilare il riquadro successivo per ciascuna impresa o lavoratore autonomo

Nominativo dell'impresa/lavoratore autonomo:
Responsabile del cantiere: Tel. n.:
Capo cantiere: Tel. n.:

Nominativo dell'impresa/lavoratore autonomo:
Responsabile del cantiere: Tel. n.:
Capo cantiere: Tel. n.:

Nominativo dell'impresa/lavoratore autonomo:
Responsabile del cantiere: Tel. n.:
Capo cantiere: Tel. n.:

Rischi che possono ripercuotersi sulle attività dei luoghi interessati ai lavori:

Vie di transito:	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
<i>Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:</i>		
Spazi di Lavoro:	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
<i>(presenza di luoghi angusti, attività svolte in ambienti seminterrati e/o interrati, Lay out modificati a causa del cantiere, ridotti spazi di movimentazione, ecc)</i>		
<i>Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:</i>		
Uso scale portatili	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
<i>Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:</i>		
Lavori in quota	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
<i>(svolgimento di attività in altezza, con l'utilizzo di tra battelli, pedane di sollevamento, ecc)</i>		
<i>Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:</i>		
Movimentazione manuale dei carichi	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
<i>Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:</i>		
Movimenti, posture e sforzi ripetuti	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
<i>Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:</i>		

Immagazzinamento e stoccaggio materiali SI NO
(presenza di aree di deposito di materiali, depositi impropri.....)

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Impianto elettrico SI NO

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Incendio/esplosione SI NO
(presenza di materiali infiammabili/combustibili, utilizzo di fiamme libere, presenza di reti gas, interventi su apparecchi in pressione, generatori di calore, ecc)

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Organizzazione del lavoro SI NO
(lavoro notturno, turni di lavoro, lavoro in solitario.....)

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Macchine SI NO

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Attrezzature portatili ed utensili manuali SI NO

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Movimentazione meccanizzata dei carichi SI NO
(carrelli elevatori, carriponte.....)

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Videoterminali SI NO

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Autoveicoli SI NO

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Rumore SI NO
(presenza di aree/lavorazioni rumorose.....)

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Microclima, esposizione ad alte e basse temperature SI NO
(svolgimento di attività in aree esterne con esposizione a condizioni microclimatiche anche avverse, svolgimento di attività in reparti con condizioni microclimatiche avverse,)

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Vibrazioni SI NO
(utilizzo di strumenti vibranti manuali, conduzione di carrelli elevatori, conduzione di mezzi di trasporto)

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Illuminazione SI NO
(svolgimento di attività in luoghi scarsamente illuminati, luoghi sotterranei, ecc)

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Impiego di sostanze chimiche SI NO

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Sostanze aerodisperse SI NO

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Radiazioni non ionizzanti SI NO

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Radiazioni ionizzanti SI NO

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Agenti biologici SI NO

Misure di sicurezza applicate - regolamentazione:

Data inizio lavori 01.09.2010
Data presunta fine lavori 31.07.2014
N° di lavoratori presenti per la/le imprese

Altre osservazioni da parte dell'impresa:

.....
.....

SEZIONE C (da compilare a cura del Datore di Lavoro committente)

Ulteriori indicazioni relative alle misure di sicurezza per eliminare e/o ridurre le interferenze tra le imprese:

.....

Indicazioni circa il programma delle misure di coordinamento che si intendono attuare:

.....

SEZIONE D (da compilare a cura del Datore di Lavoro dell'Impresa)

Ulteriori rischi specifici dell'impresa, diversi dai precedenti, di cui si prevede il configurarsi durante i lavori:

.....

Indicazioni circa le misure di prevenzione e protezione che si intendono attuare per i rischi di questa sezione D:

.....

SEZIONE E (da compilare a cura del Datore di Lavoro committente)

Costi sostenuti per la sicurezza

Di seguito si indicano i costi che verranno sostenuti per la sicurezza relativamente alle interferenze e alle caratteristiche dei servizi forniti.

I costi sostenuti per eliminare le interferenze e migliorare i livelli di sicurezza ed igiene del lavoro consistono in:

- fornitura di adeguati dispositivi di protezione individuale;
- attività di formazione del personale,
- procedura per la gestione delle emergenze (primo soccorso, incendio, terremoto, ecc...)
- attività di formazione degli addetti alla gestione delle emergenze;
- attività di formazione degli addetti alla gestione del pronto soccorso;
- rischi specifici dell'attività;
- rischi connessi all'uso delle sostanze pericolose;
- rischi connessi alla sicurezza degli alimenti;
- predisposizione di adeguati mezzi da utilizzare in caso di emergenza;
- rischi correlati alle interferenze.

Di seguito si riporta il quadro dei costi analitici delle attività interferenti:

Interferenze	Misure per eliminare o, ove ciò non è possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze	U.M.	Quantità	Costo unitario ¹	Costo tot.
ATTIVITÀ DEI LAVORATORI DELL' IMPRESA APPALTATRICE CHE INTERFERISCONO CON LE ATTIVITÀ DEI LAVORATORI DELLA STAZIONE APPALTANTE E CON GLI UTENTI DEL SERVIZIO OGGETTO D'APPALTO	Cartellonistica di segnalazione e di interdizione a personale diverso della ditta appaltatrice in prossimità delle aree di deposito e magazzino dei materiali	N.	1	20,00	20,00
	Cartellonistica di interdizione per indicare il divieto di ingresso ai locali di lavoro di personale estraneo	N.	1	20,00	20,00
	Cartello con apertura a libro indicante il pericolo di scivolamento per pavimentazione bagnata da utilizzare durante le attività di pulizia	N.	1	25,00	25,00
	Nastro vedop per delimitazione aree di transito pedonale e veicolare pericolose	m	100	0,71	71,00
	Nastro autoadesivo antiscivolo da usare in ambienti come scale, passerelle, servizi igienici. Dimensioni m.18x0,025.	N.	1	44,30	44,30

Interferenze	Misure per eliminare o, ove ciò non è possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze	U.M.	Quantità	Costo unitario¹	Costo tot.
	Tappi auricolari antirumore universali in spugna in caso di interventi di manutenzione rumorosi	N. coppie	100	0,60	60,00
	Cartelli per indicazioni antincendio e primo soccorso	N.	2	20,00	40,00
	Fornitura planimetrie e layout descrittivi aree di lavoro	N.	2	5,00	10,00
	Cassetta di pronto soccorso	N.	1	94,50	94,50
	Formazione ed informazione del personale (riunione di cooperazione e coordinamento) ²	N. ore/anno	4 x 4	100,00	1.600,00
TOTALE COSTI [€]	1.984,80				

* La stima dei costi dovrà necessariamente essere aggiornata al mutare delle situazioni originarie, quali l'intervento di subappalti, lavoratori autonomi, ulteriori forniture e pose in opera nonché in caso di modifiche di tipo tecnico, logistico o organizzativo che dovessero rendersi necessarie nel corso dell'esecuzione delle attività previste.

¹ La stima dei costi è stata effettuata attraverso una analisi dei costi dettagliata e desunta da indagini di mercato

² I costi relativi alle attività di formazione sono stati calcolati in funzione della stima del costo orario di formazione (100 €)

Data

PER IL COMUNE DI MANZANO

L'IMPRESA