

	DUVRI	Rev Data:
--	--------------	--------------

Azienda Committente: <u>COMUNE DI BELLINO</u>
Azienda in <u>concessione</u>Appalto:
Servizi da eseguire: "INFORMAZIONE, ACCOGLIENZA TURISTICA, GESTIONE MUSEO DEL TEMPO E DELLE MERIDIANE, OSSERVATORIO ASTRONOMICO"

DUVRI

INDIVIDUZIONE DEI RISCHI E MISURE ADOTTATE PER ELIMINARE LE INTERFERENZE

(Artt. 26 comma 3, 5 D. Lgs. 9 Aprile 2008, n. 81)

Rev. del	Prima stesura del documento		
Datore di Lavoro Ente committente	RSPP	Resp. Operativo Azienda concessionaria	RLS azienda concessionaria
Sindaco pro tempore – Mario Munari	Arch. Paola Costa		

INDICE

1. PREMESSA	3
1.1 Sospensione dei Servizi.....	3
1.2 Oneri e doveri.....	3
2. AZIENDA COMMITTENTE	4
3. AZIENDA IN CONCESSIONE	5
4. DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ OGGETTO DELL'CONCESSIONE	6
4.1 Durata dei servizi:	6
4.2 Coordinamento delle Fasi Lavorative	6
5. SICUREZZA DELL'AMBIENTE DI LAVORO	7
5.1 Generalità	7
5.2 Regole generali in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro	7
5.3 Rischi Generali del Terminal.....	8
5.4 Individuazione dei rischi specifici	8
5.5 Uso di Attrezzature specifiche	10
5.6 Viabilità e regole di precedenza	11
5.7 Formazione.....	11
5.8 Obblighi e divieti dei lavoratori.....	11
5.9 Emergenze	11
6. MODALITÀ ED ORGANIZZAZIONE DEL LAVORO	12
6.1 Operatività	12
6.2 Disposizioni finali.....	13
7. COSTI PER LA SICUREZZA	14
8. CONCLUSIONI	15
8.1 Implementazione	15
8.2 Validità e revisioni	15
8.3 Dichiarazioni	15

ALLEGATI

Allegato I:

Allegato II:

1. PREMESSA

Il presente documento di valutazione contiene le principali informazioni/prescrizioni in materia di sicurezza per fornire all'impresa concessionaria o ai lavoratori autonomi dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui sono destinati ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività in ottemperanza all'art. 26 comma 1 lettera b, D. Lgs. 9 aprile 2008, n. 81.

Secondo tale articolo al comma 3: *"Il datore di lavoro committente promuove la cooperazione e il coordinamento elaborando un unico documento di valutazione dei rischi che indichi le misure adottate per eliminare o, ove ciò non è possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze. Tale documento è allegato al contratto di concessione o d'opera. Le disposizioni del presente comma non si applicano ai rischi specifici propri dell'attività delle imprese appaltatrici o dei singoli lavoratori autonomi"*.

Si parla di "interferenza" nella circostanza in cui si verifica un «contatto rischioso» tra il personale del committente e quello del concessionario o tra il personale di imprese diverse che operano nella stessa sede aziendale con contratti differenti. In linea di principio, occorre mettere in relazione i rischi presenti nei luoghi in cui verrà espletato il servizio o la fornitura con i rischi derivanti dall'esecuzione del contratto.

I principali rischi di interferenza sono:

- derivanti da sovrapposizioni di più attività svolte da operatori diversi;
- immessi nel luogo di lavoro del committente dalle lavorazioni del concessionario;
- già esistenti nel luogo di lavoro del committente, ove è previsto che debba operare il concessionario.

1.1 Sospensione dei servizi

In caso di inosservanza di norme in materia di sicurezza o in caso di pericolo imminente per i lavoratori, il Responsabile dei Servizi ovvero il Committente, potrà ordinare la sospensione dei servizi, disponendone la ripresa solo quando sia di nuovo assicurato il rispetto della normativa vigente e siano ripristinate le condizioni di sicurezza e igiene del lavoro.

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

1.2 Oneri e doveri

Prima dell'affidamento dei servizi il committente (da intendersi il responsabile del servizio preposto - servizio tecnico) provvederà a:

- Verificare l'idoneità tecnico-professionale dell'impresa concessionaria o del lavoratore autonomo, attraverso la acquisizione del certificato di iscrizione alla camera di commercio, industria e artigianato e dell'autocertificazione dell'impresa concessionaria o dei lavoratori autonomi del possesso dei requisiti di idoneità tecnico-professionale professionale (secondo quanto definito nell'allegato XVII al DLgs 81/08).
- Fornire il documento unico di valutazione dei rischi interferenti che sarà costituito dal presente documento preventivo, eventualmente modificato ed integrato con le eventuali specifiche informazioni relative alle interferenze sulle lavorazioni che la ditta concessionaria dovrà esplicitare prima dell'affidamento dei servizi.

Rimane a carico dell'Impresa _____:

- Il recepimento di tutto quanto previsto nel presente documento e nei relativi allegati;
- L'adeguata diffusione di tutto quanto previsto nel presente documento e nei relativi allegati all'interno della propria struttura;
- La informazione e formazione di tutto il personale;
- La sorveglianza circa la piena applicazione di tutto quanto previsto nel presente documento e nei relativi allegati.

In particolare, viene precisato che l'attività dei dipendenti _____ deve avvenire nel rispetto di quanto stabilito dal regolare Contratto di Concessione e dal presente DUVRI con

	DUVRI	Rev Data:
--	--------------	--------------

l'avvertenza che saranno a carico della stessa eventuali oneri che venissero a scaturire dall'inosservanza delle norme in essi riportate.

2. AZIENDA COMMITTENTE

Nome	COMUNE DI BELLINO
Rappresentante Legale	SINDACO MARIO MUNARI
Datore di Lavoro	SINDACO MARIO MUNARI
RSP	ARCH. PAOLA COSTA
RLS / RLST	NON RICHiesto
Medico Competente	DR. LIVIO PIOVANO
Settore produttivo	ENTE LOCALE PUBBLICA AMMINISTRAZIONE
Indirizzo	Borgata Pleyne - Bellino
CAP	12020
Città	BELLINO
Telefono	0175 95110
Email	Comune.bellino@tiscali.it

3. AZIENDA IN CONCESSIONE

Ragione Sociale	
e-mail	
Partita IVA	
Codice fiscale	

Sede Legale

Indirizzo	
Telefono	
Fax	

Figure e Responsabili

Le figure/responsabili dell'impresa sono:

Datore Lavoro	
Rappresentante Legale	
RSPP	
ASPP	
RLS	
Medico competente (Se designato)	
Responsabile delle Emergenze	

4. DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ OGGETTO DELL' CONCESSIONE

L'impresa concessionaria eseguirà le seguenti attività:

INFORMAZIONE, ACCOGLIENZA TURISTICA, GESTIONE MUSEO DEL TEMPO E DELLE MERIDIANE, OSSERVATORIO ASTRONOMICICO
--

I servizi dell'azienda in concessione si svolgono durante le normali operazioni eseguite dall'azienda committente.

4.1 Durata dei servizi:

L'azienda _____ ha stimato che per tale intervento saranno necessari XX giorni di lavoro, di seguito ripartiti nel dettaglio di X fasi:

FASE	ATTIVITA'	GIORNI IMPIEGATI
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
...		
	Totale giorni lavorativi	

L'azienda _____ fornendo all'azienda committente il proprio piano operativo per la sicurezza, POS (che diviene parte integrante di questo documento a cui si allega), ha evidenziato per ogni fase lavorativa la propria analisi dei rischi.

Tale documento sarà oggetto di formazione ai lavoratori che presteranno opera da parte dell'azienda committente, ed oggetto di informazione ai lavoratori dell'azienda committente che svolgeranno la propria attività lavorativa nei pressi dell'area interessata dalle lavorazioni esplicitate nel documento.

4.2 Coordinamento delle Fasi Lavorative

Si stabilisce che eventuali inosservanze delle procedure di sicurezza che possano dar luogo ad un pericolo grave ed immediato, daranno il diritto ad entrambe le imprese, di interrompere immediatamente i servizi.

Si stabilisce inoltre che il responsabile operativo e l'incaricato della ditta concessionaria per il coordinamento dei servizi affidati in concessione, potranno interromperli, qualora ritenessero nel prosieguo delle attività che le medesime, anche per sopraggiunte nuove interferenze, non fossero più da considerarsi sicure.

La ditta concessionaria è tenuta a segnalare alla ditta appaltante, l'eventuale esigenza di utilizzo di nuove imprese o lavoratori autonomi.

Le lavorazioni di queste ultime potranno avere inizio solamente dopo la verifica tecnico-amministrativa, da eseguirsi da parte del responsabile del contratto e la firma del contratto stesso.

Nell'ambito dello svolgimento di attività in regime di concessione o subconcessione, il personale occupato dall'impresa concessionaria o subconcessionaria deve essere munito di apposita tessera di riconoscimento corredata di fotografia e contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro nonché data di assunzione, indicazioni del

	DUVRI	Rev Data:
--	--------------	--------------

committente ed, in caso di subconcessione, la relativa autorizzazione (come previsto dal D.Lgs 81/2008 e sue modifiche apportate dalla legge 136 del 13 agosto 2010).

5. SICUREZZA DELL'AMBIENTE DI LAVORO

5.1 Generalità

Questo documento viene redatto per ottemperare agli obblighi cui al comma 2 dell'art. 26 del D.Lgs 81/08 e s.m.e.i. e stabilire le norme per quanto attiene la cooperazione ed il coordinamento delle reciproche attività, affinché siano poste in atto misure di prevenzione e protezione dai rischi inerenti l'attività lavorativa oggetto dell'concessione ed il coordinamento degli interventi di protezione e prevenzione anche al fine di eliminare interferenze tra attività diverse.

Ogni modifica alle condizioni o ai rischi evidenziati, saranno tempestivamente comunicati a cura del Committente al responsabile del concessionario.

Sono dati per assodati i seguenti punti:

- Il concessionario, anche a seguito della verifica da parte del committente in merito alla regolare iscrizione alla Camera di Commercio, Industria ed Artigianato di Livorno, e del possesso e disponibilità di risorse, mezzi e personale adeguatamente organizzati al fine di garantire la tutela della salute e della sicurezza sia dei lavoratori impiegati a svolgere l'opera richiesta che di quelli del committente, risulta in possesso dell'idoneità tecnico-professionale per l'esecuzione dei servizi commessi;
- Non costituiscono oggetto del presente atto le informazioni relative alle attrezzature di lavoro, agli impianti ed ai macchinari in genere utilizzati dal concessionario, sia quelli utilizzati come attrezzature sia quelli il cui impiego può costituire causa di rischio connesso con la specifica attività del concessionario medesimo;
- Per tali attrezzature, impianti e macchinari, nonché per le relative modalità operative, il committente non è tenuto alla verifica dell'idoneità ai sensi delle vigenti norme di prevenzione, igiene e sicurezza del lavoro, trattandosi di accertamento connesso ai rischi specifici propri dell'attività degli appaltatori (art. 26, comma 3 D. Lgs. 81/08);
- Sono state fornite al concessionario informazioni sui rischi specifici esistenti nel terminal;
- Restano a completo carico della ditta concessionaria, come previsto dal comma 3 dell'art.26 del D. Lgs. 81/08, i rischi specifici propri della sua attività.
- Le *comunicazioni gestuali* tra il personale della ditta concessionaria e di quella committente avvengono in conformità con quanto previsto dall'ALLEGATO XXXI del D. Lgs. 81/08.

5.2 Regole generali in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro

Per l'esecuzione dei servizi oggetto del presente documento, il personale di _____ garantirà una figura di Preposto individuata tra i lavoratori presenti nel team di lavoro che si interfacci operativamente con il personale responsabile del committente.

Sono state fornite al personale della _____ informazioni dettagliate sulla natura delle operazioni e sui rischi specifici presenti in concessione e dei soggetti interni ed esterni coinvolti nell'esecuzione delle stesse; in merito a questo punto il Committente s'impegna inoltre a comunicare tempestivamente eventuali variazioni di rischio che dovessero insorgere durante la durata del contratto.

In tema di sicurezza e prevenzione degli infortuni sul lavoro, il Preposto del Committente avrà funzioni di controllo sull'esatto adempimento da parte del concessionario di quanto previsto nel presente documento, potendo, a sua discrezione, nel caso registri un inadempimento, ordinare al Preposto della ditta concessionaria la sospensione dei servizi al fine di ripristinare le condizioni di lavoro idonee.

E' compito e dovere della Direzione di _____ garantire che il proprio personale sia formato ed informato ai sensi degli art. 36 e 37 D.Lgs 81/08 circa i rischi cui sono esposti operando all'interno del terminal e a sorvegliare, tramite i rispettivi preposti,

circa la piena applicazione, da parte del proprio personale, di quanto previsto nel presente documento e nei relativi allegati.

5.3 Rischi Generali presenti in azienda

Sono state fornite al responsabile della _____, informazioni inerenti i rischi specifici e le regole generali a cui attenersi all'interno _____, tra cui:

- Le misure di prevenzione e protezione predisposte;
 - Le regole di comportamento e le procedure organizzative e comportamentali definite;
- Le regole di viabilità;
 - Gli impianti, i dispositivi, le attrezzature e le misure organizzative per la gestione dell'emergenza;

5.4 Individuazione dei rischi specifici

TIPOLOGIA DI RISCHIO INTERFERENTE	APPLICABILE AI LAVORATORI DELLE DITTA CONCESSIONARIA?	
	SI	NO
PER LA SICUREZZA		
Scivolamento, inciampi e cadute a livello (caratteristiche ambiente lavoro)	✓	
Caduta dall'alto		✓
Carichi sospesi		X
Seppellimento		✓
Caduta carichi in deposito		X
Annegamento		X
Contatto elettrico	✓	
Rischi fisici: muscolo/scheletrici ed abrasioni/tagli		✓
Contatto con superfici ustionanti		✓
Uso fiamme libere / sostanze infiammabili		✓
Uso di sostanze corrosive		✓
Investimento da mezzi mobili		X
Atmosfere esplosive		X
Incendio		X
Emergenze		X
Condizioni climatiche avverse	X	
Lavoro in orari notturni	✓	
Uso di mezzi di sollevamento mobili		✓
PER LA SALUTE		
Rumore		X
Vibrazioni meccaniche		✓
Campi elettromagnetici		X
Radiazioni ottiche		✓

	DUVRI	Rev Data:
--	--------------	--------------

Radiazioni ionizzanti		✓
Esposizione a Sostanze / Agenti Chimici pericolosi	x	
Esposizione ad agenti Cancerogeni e/o mutageni		✓
Esposizione ad Agenti Biologici pericolosi		x
Esposizione a Polveri		✓
Esposizione a Gas di scarico		x
Caratteristiche igieniche ambienti di lavoro		X
Esposizione ad agenti atmosferici	x	

Legenda:

✓ = rischio applicabile in condizioni normali di attività

✓E = rischio applicabile solo in condizioni di emergenza

Di seguito vengono riportate le misure di prevenzione adottate dall'azienda committente per ogni singolo rischio interferente precedentemente individuato.

In generale qualsiasi anomalia tale da compromettere la sicurezza dei lavoratori deve produrre il blocco delle operazioni da parte del preposto di turno.

RISCHI	MISURE DI PREVENZIONE ADOTTATE
Scivolamento, inciampi e cadute a livello (caratteristiche ambiente lavoro)	– AVVISI; ACCOMPAGNAMENTO GUIDATO DEL PUBBLICO DA PARTE DEGLI OPERATORI DEL CONCESSIONARIO SPECIALMENTE PER L'ATTIVITA' IN ORARIO NOTTURNO (OSSERVATORIO); ISTRUZIONI DA PARTE DEL CONCESSIONARIO AL PERSONALE TENUTO CONTO DELLA QUOTA ALTIMETRICA DEI LUOGHI SOGGETTI A GELATE E PRESENZA DI NEVE
Carichi sospesi (caduta carichi /attrezzature / materiale di fardaggio dall'alto)	–
Caduta carichi in deposito	–
Caduta in mare	–
Contatto elettrico	–
Investimento da mezzi di lavoro dovuto a: 1) eccessiva velocità di manovra mezzi 2) cattiva visibilità 3) mancata/errata segnalazione all'operatore 4) mancanza di avvertimento acustico	–
Traffico veicolare	–
Avversità atmosferiche	Obbligo di indossare abbigliamento adatto e di disporre di generi di conforto (bevande calde); obbligo di disporre di coperte per i visitatori (soprattutto per osservazioni notturne presso l'Osservatorio) e di fornire generi di conforto (bevande calde);
Atmosfere esplosive	– È stato redatto un piano di gestione delle emergenze consultabile

RISCHI	MISURE DI PREVENZIONE ADOTTATE
	e scaricabile dal sito http://www.xxxxxxxxxx.it/ area download. (*)
Incendio	– È stato redatto un piano di gestione delle emergenze consultabile e scaricabile dal sito http://www.xxxxxxxxxx.it/ area download. (*)
Emergenze	– È stato redatto un piano di gestione delle emergenze consultabile e scaricabile dal sito http://www.xxxxxxxxxxxxxx.it/ area download. (*)
Lavoro in orari notturni	– Orari comunicati al committente e supervisionati; obbligo di pernottamento in prossimità da parte degli operatori al termine di turni di lavoro notturni data la notevole distanza di Bellino dal fondovalle
Esposizione al Rumore	–
Campi elettromagnetici	–
Esposizione a Sostanze / Agenti Chimici / Agenti Biologici pericolosi	– DPI (attività di pulizia) da fornirsi dal concessionario
Esposizione a Polveri	–
Esposizione a gas di scarico	–
Caratteristiche igienico-strutturali aree di lavoro	–
Esposizione ad agenti atmosferici	– Istruzioni operative verbali
Attività comportamentali	– Istruzioni operative verbali

5.5 Uso di Attrezzature specifiche

Nell'esecuzione dei servizi contrattualizzati, la _____ utilizzerà attrezzature di sua proprietà od a noleggio. Tali attrezzature saranno ad uso e in disponibilità esclusiva al proprio personale.

E' fatto obbligo alla società _____ garantire la manutenzione di tutti i dispositivi di sicurezza delle attrezzature di proprietà il cui mancato funzionamento potrebbe rappresentare un pericolo per i lavoratori.

Qualora, nel corso dei servizi il personale della ditta Concessionaria dovesse utilizzare attrezzature di proprietà di Lorenzini (ad es. apparato radio, apparecchi di illuminazione, attrezzature varie, mezzi di lavoro, ecc.), queste saranno messe a disposizione del preposto di _____ il quale, concordemente ad un rappresentante di Lorenzini, le valuterà ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs 81/08 e s. m. e i., e in caso positivo le metterà a disposizione del proprio personale.

Qualora l'utilizzo dell'attrezzatura richieda una formazione specifica ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs 81/08 e s. m. e i., il Preposto della _____, eventualmente dopo confronto con la direzione, garantirà che il proprio personale sia a tal fine formato ed addestrato adeguatamente.

5.6 Viabilità e regole di precedenza

5.7 Formazione

La società _____ si impegna ad impiegare solo personale adeguatamente informato, formato ed addestrato secondo quanto stabilito dagli artt. 36, 37 del d. Lgs. 81/08.
Il committente pretende altresì che la ditta concessionaria impieghi solo personale adeguatamente informato, formato ed addestrato secondo quanto stabilito dagli artt. 36, 37 del d. Lgs. 81/08.

5.8 Obblighi e divieti dei lavoratori

Nell'esecuzione delle attività di cui in oggetto, i lavoratori della _____ devono osservare le seguenti disposizioni:

I lavoratori della _____ si impegnano inoltre a:

- segnalare tempestivamente al proprio preposto presente al terminal le situazioni di emergenza o le anomalie che venissero a determinarsi, nel corso od a causa dell'esecuzione delle attività;
- adoperarsi, nei limiti delle specifiche competenze e dei mezzi a disposizione, per la prevenzione dei rischi;
- porre in essere quanto necessario per eliminare o ridurre al minimo eventuali danni e le potenziali conseguenze senza assumere rischi per la propria o per l'altrui persona.

5.9 Emergenze

In caso di necessità /emergenza a terra la gestione avviene tramite l'attivazione del personale addetto alle emergenze.

Tale personale è presente in orario lavorativo presso _____

Sig. TIZIO (Addetto Primo Soccorso e Lotta incendi)
Telefono interno: 000 010101 / 000 020202

A fronte delle emergenze è individuato allo stesso tempo la figura di _____ il ruolo di Coordinatore dell'emergenza (numero telefonico _____).

	DUVRI	Rev Data:
--	--------------	--------------

PLANIMETRIA EMERGENZA

	DUVRI	Rev Data:
--	--------------	--------------

6. MODALITÀ ED ORGANIZZAZIONE DEL LAVORO

A seguito della valutazione dei rischi interferenti, nei paragrafi seguenti, vengono indicate le modalità operative specifiche da adottare da parte della ditta concessionaria nelle operazioni di propria competenza.

6.1 Operatività

L'Impresa _____ è incaricata

Durante queste fasi operative

Qualora, durante lo svolgimento delle operazioni, il preposto della ditta Concessionaria riscontrasse, direttamente o tramite segnalazione di propri lavoratori, anomalie rispetto alle condizioni di normalità o condizioni di pericolo grave, immediato o non valutato, deve **sospendere** le operazioni e contattare immediatamente il Preposto aziendale.

E' responsabilità del Preposto (ed eventualmente anche del responsabile operativo se interpellato a causa di una situazione particolarmente delicata), definire le procedure e le modalità di lavoro atte a ridurre al minimo i rischi legati alle anomalie segnalate ed all'interferenza tra il lavoro delle varie imprese. Questi ultimi non devono autorizzare la ripresa delle operazioni fintanto che i rischi non siano stati rimossi con le modalità previste al paragrafo precedente.

6.2 Disposizioni finali

In linea generale valgono le seguenti disposizioni:

- _____ dovrà ottemperare alle prescrizioni di sicurezza inserite nel contratto di concessione;
- _____ dovrà diffondere ed informare il proprio personale circa le prescrizioni inserite nel presente documento e nei suoi allegati.
- _____ dovrà disporre l'utilizzo da parte dei propri dipendenti, del vestiario ad alta visibilità con bande rifrangenti e dei DPI necessari per lo svolgimento in sicurezza dell'attività da svolgere, consistenti nei guanti e nella scarpe antinfortunistica e, all'occorrenza, nel casco protettivo;
- _____ dovrà fornire l'informazione e la formazione al proprio personale riguardante il comportamento di sicurezza da tenere durante la permanenza e lo svolgimento delle attività contrattuali nelle aree messe a disposizione dal Committente;
- Il personale _____ dovrà interrompere l'attività in corso ogniqualvolta si verificano situazioni di potenziale pericolo, con l'obbligo di porre ogni attenzione ad eventuali carrelli elevatori o macchine operatrici in movimento ed alla merce degli stessi eventualmente trasportata, ponendosi sempre in posizione di sicurezza rispetto alle manovre in corso;
- Sia da parte del Committente che del concessionario non devono svolgersi attività concomitanti tali da recare pregiudizio, anche potenziale, per il concretizzarsi di situazioni pericolose, all'incolumità ed alla salute delle persone;
- In tali evenienze dovrà essere interrotta l'attività in corso e concordato, tra il preposto del Committente e quello del concessionario, quanto necessario per proseguire i servizi in sicurezza;
- In caso di emergenza, il personale dovrà attenersi alle disposizioni impartite dal Committente;
- Il personale del concessionario dovrà segnalare al _____ e viceversa, ogni situazione di potenziale rischio per i lavoratori;
- Il personale _____ dovrà infine operare tenendo sempre presente il divieto di non sostare o transitare sotto carichi sospesi, l'obbligo di utilizzare scale rispondenti ai requisiti di sicurezza prescritti con particolare riferimento ai calzari antidrucciolo ed adeguati trabattelli, con il divieto assoluto di operare ad altezze superiori ai 2 m senza imbracatura e sollevare a mano colli o materiali di peso superiore a 30 kg o, comunque, di ingombro voluminoso e di non facile presa.

7. COSTI PER LA SICUREZZA

I costi della sicurezza devono essere valutati a parte, basandosi sulle indicazioni del presente documento. Tali costi, nell'importo determinato e precisato in sede di gara, non sono soggetti a ribasso d'asta e riguarderanno tutte quelle misure preventive e protettive necessarie per l'eliminazione o la riduzione dei rischi interferenti individuate nel presente documento.

I costi della sicurezza dovranno essere calcolati indicativamente sulle seguenti voci (se presenti), relative all'eliminazione dei rischi da interferenze, compatibilmente a quanto indicato all'art. 7 del D.P.R. 222/03:

- Apprestamenti (ponteggi, trabattelli ecc.);
- Misure preventive e protettive e D.P.I.;
- Impianti necessari (antincendio, scariche atmosferiche ecc.);
- Segnaletica di sicurezza, presidi pronto soccorso ecc.;
- Procedure previste per motivi di sicurezza;
- Sfasamento spaziale o temporale delle lavorazioni interferenti;
- Misure di coordinamento relative all'uso comune di apprestamenti, attrezzature, mezzi ecc.

I costi della sicurezza dovranno essere addebitati correttamente ad ogni appaltatore (se ve ne sarà presente più di uno) in modo separato e specifico. La loro stima dovrà essere congrua, analitica per voci singole, a corpo o a misura, riferita ad elenchi prezzi standard o specializzati. Si ipotizzano i seguenti costi per la sicurezza (di cui la ditta concessionaria dovrà fornire conferma o meno, evidenziando i costi sostenuti) e interferenziali:

I costi sotto indicati non comprendono i costi propri dell'appaltatore quali quelli di carattere generale per la formazione, l'informazione, la sorveglianza sanitaria, non specifici per l'attività da svolgere

Si quantificano pertanto i costi - oneri per la sicurezza i seguenti:

cassetta medica

DPI adatti a escursioni (scarpe, giubbotto)

Lampade portatili per attività notturna

Per un
ammontar
e annuo
di euro
250,00

Per quanto concerne i costi interferenziali, si ipotizza quanto segue:
per ogni mezzo

	U.M.	quantità	costo totale
lampada portatile	caduna	3	90
Cartellonis tica varia			100

Tuttavia tali costi possono ricondursi ad essere compresi nei calcoli per la sicurezza, poiché le voci di spesa riguardano una dotazione di minima indispensabile anche in caso di assenza di interferenze.

I costi della sicurezza sono stati valutati sulla base delle necessità emerse dalla presente valutazione dei rischi da interferenze.

	DUVRI	Rev Data:
--	--------------	--------------

La maggior parte dei potenziali rischi evidenziati nel presente documento è eliminabile o riducibile al minimo mediante procedure gestionali che scandiscono le fasi operative della ditta concessionaria dall'ingresso all'uscita dei dipendenti dal luogo di lavoro della ditta appaltante.

Per completare una strategia di prevenzione e protezione mirata ad eliminare o ridurre al minimo tutti i rischi dovuti alle interferenze, **il committente preferisce** accertarsi dell'effettiva consapevolezza dei lavoratori della ditta in concessione come espresso al punto 8.3.

8. CONCLUSIONI

Il presente Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza (D.U.V.R.I.) :

- È stato redatto ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. **81/08**;
- È soggetto ad aggiornamento periodico ove si verificano significativi mutamenti che potrebbero averlo reso superato.

La valutazione dei rischi di cui al presente documento è stata effettuata dal Datore di Lavoro committente, come previsto dall'art. 26, comma 3, del D.Lgs. **81/08**.

8.1 Implementazione

All'impresa concessionaria, è consentito proporre aggiornamenti, modifiche, implementazioni e/o integrazioni al presente DUVRI nell'eventualità si manifestassero situazioni di incompletezza del presente documento.

Successivamente all'aggiudicazione dei servizi, l'impresa concessionaria, si impegna a promuovere e/o partecipare a specifici momenti di confronto ai fini del necessario coordinamento fra le parti. Il presente DUVRI è emesso nel rispetto delle procedure previste dalla normativa vigente, ed impegna le parti all'effettuazione di un'adeguata comunicazione ed informazione ai rispettivi dipendenti, rimanendo entrambe disponibili in caso di necessità anche ad azioni di formazione congiunta.

8.2 Validità e revisioni

Il presente DUVRI costituisce parte integrante del contratto di concessione ed ha validità immediata a partire dalla data di sottoscrizione del contratto stesso. In caso di modifica significativa delle condizioni dell' concessione il DUVRI dovrà essere soggetto a revisione ed aggiornamento in corso d'opera. Le misure indicate per la gestione dei rischi interferenziali, potranno essere integrate e/o aggiornate immediatamente prima dell'esecuzione dei servizi oggetto del Contratto d'Concessione, o durante il corso delle opere a seguito di eventuali mutamenti delle condizioni generali e particolari delle attività oggetto dell'Concessione.

8.3 Dichiarazioni

L'Azienda Concessionaria dichiara completa ed esauriente l'informativa ricevuta, sui rischi specifici e sulle misure di prevenzione e di emergenza agli stessi inerenti.

Dichiara inoltre di aver assunto, con piena cognizione delle conseguenti responsabilità, tutti gli impegni contenuti nel presente documento unico di valutazione dei rischi da interferenze (compreso l'informazione ai propri dipendenti di quanto esposto da questo documento e dai relativi allegati), di cui conferma espressamente, con la sottoscrizione, la completa osservanza.

AZIENDA CONCEDENTE (Committente)

AZIENDA	DATORE DI LAVORO	FIRMA

AZIENDE CONCESSIONARIE

Con l'apposizione della firma nello spazio di pagina sottostante ciascuna azienda concessionaria dichiara di essere a conoscenza del contenuto del presente D.U.V.R.I. e di accettarlo integralmente, divenendone responsabile per l'attuazione della parte di competenza.

AZIENDA	DATORE DI LAVORO	FIRMA