CONTARINA SPA

STIMA DEI COSTI DA INTERFERENZA RELATIVI ALLA SICUREZZA DEL LAVORO

(Art. 26 comma 5 del D. Lgs 9 aprile 2008 n. 81)

APPALTO:

SERVIZIO DI GUARDIANIA E MANUTENZIONE ORDINARIA DI ECOCENTRI

PREMESSA

I costi della sicurezza devono essere quantificati e non assoggettati a ribasso d'asta. In analogia ai lavori, come previsto dall'art. 7 comma 1 del DPR 222/2003, sono quantificabili come costi della sicurezza tutte quelle misure preventive e protettive necessarie per l'eliminazione o la riduzione dei rischi interferenti individuate nel DUVRI, così come indicativamente riportato di seguito:
a) gli apprestamenti previsti nel DUVRI (come ponteggi, trabattelli, etc.);
b) le misure preventive e protettive e dei dispositivi di protezione individuale eventualmente previsti nel DUVRI per lavorazioni interferenti;
c) gli eventuali impianti di terra e di protezione contro le scariche atmosferiche, degli impianti antincendio, degli impianti di evacuazione fumi previsti nel DUVRI;
d) I mezzi e servizi di protezione collettiva previsti nel DUVRI (come segnaletica di sicurezza, avvisatori acustici, etc.);
e) le procedure contenute nel DUVRI e previste per specifici motivi di sicurezza;
f) gli eventuali interventi finalizzati alla sicurezza e richiesti per lo sfasamento spaziale o temporale delle lavorazioni interferenti previsti nel DUVRI;
g) le misure di coordinamento previste nel DUVRI relative all'uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva.

La stima dovrà essere congrua, analitica per voci singole, a corpo o a misura (quindi NON A PERCENTUALE), riferita ad elenchi prezzi standard o specializzati, oppure basata su prezziari o listini ufficiali vigenti nell'area interessata, o sull'elenco prezzi delle misure di sicurezza del committente; nel caso in cui un elenco prezzi non sia applicabile o non disponibile, si farà riferimento ad analisi costi complete e desunte da indagini di mercato. Le singole voci dei costi della sicurezza vanno calcolate considerando il loro costo di utilizzo per la fornitura o il servizio interessato che comprende, quando applicabile, la posa in opera ed il successivo smontaggio, l'eventuale manutenzione e l'ammortamento.

CONTENUTO

Costo degli apprestamenti previsti nel DUVRI

Non sono previsti apprestamenti a carico delle imprese appaltatrici.

Costo delle misure preventive e protettive e dei dispositivi di protezione individuale eventualmente previsti nel DUVRI per lavorazioni interferenti

	6 mesi
- VERIFICA del funzionamento in sicurezza e delle relative dotazioni dei cancelli scorrevoli di ingresso degli EcoCentri	**A corpo € 250,00**
- CONTROLLO e VERIFICA degli impianti e dei quadri elettrici interni ed esterni al box di guardiania e all'EcoCentro secondo le norme tecniche di riferimento	**A corpo € 875,00**

Costo degli impianti di terra e di protezione contro le scariche atmosferiche, degli impianti antincendio, degli impianti di evacuazione fumi

	6 mesi
- VERIFICA dell'impianto di messa a terra con periodicità biennale in scadenza nel corso del semestre.	**A corpo € 1.500,00**
- SORVEGLIANZA, CONTROLLO, REVISIONE e COLLAUDO programmato degli estintori (n° 2 estintori per ogni EcoCentro)	**A corpo €1.000,00**

Costo dei mezzi e servizi di protezione collettiva

	6 mesi
- SEGNALAZIONE E/O DELIMITAZIONE delle aree in caso di interferenza a seguito di raccolta rifiuti durante l'orario di apertura dell'EcoCentro	**A corpo € 400,00**
- SEGNALAZIONE E/O DELIMITAZIONE delle superfici di transito che risultino pericolose per l'utenza.	**A corpo € 250,00**
- ACQUISTO di n° 1 pacchetto di primo soccorso per ciascun EcoCentro conforme alla normativa vigente	**A corpo € 1.000,00**
- INTERVENTI DI DISINFESTAZIONE con cadenza semestrale	**A corpo € 4.000,00**

Costo delle procedure contenute nel DUVRI e previste per specifici motivi di sicurezza

	6 mesi
- COMPILAZIONE E AGGIORNAMENTO del registro antincendio	**A corpo € 250,00/anno**

Costo degli eventuali interventi finalizzati alla sicurezza e richiesti per lo sfasamento spaziale o temporale delle lavorazioni interferenti

Non si prevedono costi per la sicurezza causati da sfasamenti spaziali o temporali delle lavorazioni interferenti.

Costo delle misure di coordinamento relative all'uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva

- RIUNIONI DI COOPERAZIONE E COORDINAMENTO fra i responsabili delle imprese operanti in cantiere ed il committente finalizzate alla definizione degli interventi di protezione e prevenzione dai rischi	**A corpo € 75,00/anno**

Stima dei costi relativi alla sicurezza del lavoro per i primi 6 mesi

TOTALE COSTI € 9.600,00 non soggetti a ribasso

Costo degli apprestamenti previsti nel DUVRI per eventuale proroga di sei mesi

Non sono previsti apprestamenti a carico delle imprese appaltatrici.

Costo delle misure preventive e protettive e dei dispositivi di protezione individuale eventualmente previsti nel DUVRI per lavorazioni interferenti

	6 mesi
- VERIFICA del funzionamento in sicurezza e delle relative dotazioni dei cancelli scorrevoli di ingresso degli EcoCentri	**A corpo € 250,00**
- CONTROLLO e VERIFICA degli impianti e dei quadri elettrici interni ed esterni al box di guardiania e all'EcoCentro secondo le norme tecniche di riferimento	**A corpo € 875,00**

Costo degli impianti di terra e di protezione contro le scariche atmosferiche, degli impianti antincendio, degli impianti di evacuazione fumi

	6 mesi
- VERIFICA dell'impianto di messa a terra con periodicità biennale in scadenza nel corso del semestre.	**A corpo € 1.500,00**
- SORVEGLIANZA, CONTROLLO, REVISIONE e COLLAUDO programmato degli estintori (n° 2 estintori per ogni EcoCentro)	**A corpo €1.000,00**

Costo dei mezzi e servizi di protezione collettiva

	6 mesi
- SEGNALAZIONE E/O DELIMITAZIONE delle aree in caso di interferenza a seguito di raccolta rifiuti durante l'orario di apertura dell'EcoCentro	**A corpo € 400,00**
- SEGNALAZIONE E/O DELIMITAZIONE delle superfici di transito che risultino pericolose per l'utenza.	**A corpo € 250,00**
- INTERVENTI DI DISINFESTAZIONE con cadenza semestrale	**A corpo € 4.000,00**

Costo delle procedure contenute nel DUVRI e previste per specifici motivi di sicurezza

	6 mesi
- COMPILAZIONE E AGGIORNAMENTO del registro antincendio	**A corpo € 250,00/anno**

Costo degli eventuali interventi finalizzati alla sicurezza e richiesti per lo sfasamento spaziale o temporale delle lavorazioni interferenti

Non si prevedono costi per la sicurezza causati da sfasamenti spaziali o temporali delle lavorazioni interferenti.

Stima dei costi relativi alla sicurezza del lavoro per i 6 mesi di rinnovo

TOTALE COSTI € 8.525,00 non soggetti a ribasso