

DUVRI



COMUNE DI Castrocielo

Provincia (FR)

Azienda Appaltante

COMUNE DI CASTROCIELO

Datore di Lavoro Azienda Appaltante

Sig. Giovanni Fantaccione

Aziende esterne:

.....

Località:

.....

Datore di Lavoro:

.....

Documento:

**DOCUMENTO UNICO DI
VALUTAZIONE DEI RISCHI
DA INTERFERENZE**

INDIVIDUAZIONE DEI RISCHI SPECIFICI LUOGO DI LAVORO

(art. 26, comma 1 lett. b, D.Lgs. 81/08)

MISURE ADOTTATE PER ELIMINARE LE INTERFERENZE

(art. 26, comma 3, D.Lgs. 81/08)

Comune di Castrocielo

Via Roma, 44 – 03030 Castrocielo (Fr)

Tel. 0776-79001 – Fax 0776-79822

Sito Internet: www.comune.castrocielo.fr.it E-mail: info@comune.castrocielo.fr.it - comune.castrocielo@legalmail.it

ANAGRAFICA AZIENDA

DATI GENERALI DELL'AZIENDA

Anagrafica Azienda	
Ragione Sociale Azienda	Comune di Castrocielo (FR)
Attività	Funzioni amministrative che riguardano la popolazione ed il territorio comunale, con riguardo ai servizi alla persona e alla comunità, all'assetto ed utilizzazione del territorio e allo sviluppo economico.
Rappresentante Legale	Sig. Giovanni Fantaccione
Sede Legale	
Comune	Castrocielo (FR)
Indirizzo Sede Legale	Via Roma, 44
Partita IVA/Cod. Fiscale	01806100606
ASL competente	Cassino (FR)
Sede Operativa	
Comune	Castrocielo (FR)
Indirizzo Sede Operativa	All'interno della struttura in via Roma, 44 e presso locazioni temporanee esterne.
Figure e Responsabili	
Datore di Lavoro	Sig. Giovanni Fantaccione
Responsabile Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP)	Ing. Crescenzo Materazzo
Medico Competente (MC)	Dott.ssa Fernanda Materazzo
Responsabile dei Lavoratori per la Sicurezza (RLS)	Sig. Massimo Marinelli
Addetto/i prevenzione incendi (PI)	Sig. Massimo Marinelli
Addetto/i primo soccorso(PS)	Sig. Massimo Marinelli

AZIENDE ESTERNE INTERFERENTI

Ragione sociale	Oggetto contratto appalto	Datore di Lavoro	RSPP
	SERVIZIO DI RACCOLTA PORTA A PORTA DEI RIFIUTI DOMESTICI ED ASSIMILATI, SERVIZIO DI TRASPORTO, SERVIZIO DI GESTIONE DEL CENTRO DI RACCOLTA COMUNALE NEL COMUNE DI CASTROCELO		

Descrizione sintetica del servizio in appalto

Gestione del di raccolta dei rifiuti secondo le indicazioni di cui al capitolato d'appalto.

Identificazione dell'organigramma funzionale

Durante lo svolgimento del servizio, saranno presenti, di regola, dipendenti della ditta appaltatrice secondo l'organigramma che, dal momento dell'aggiudicazione, la stessa integrerà nel presente documento.

Campo di applicazione: conformemente a quanto indicato dalla norma, il documento si riferisce alle sole fasi lavorative esercitate contemporaneamente dai vari operatori presenti nei luoghi indicati e tra loro interferenti con creazione di rischi per la salute dei lavoratori.

Non tiene invece conto dei rischi specifici delle rispettive attività, essendo tale valutazione demandata, per legge, a ciascun datore di lavoro.

Oggetto delle attività in affidamento: Oggetto del servizio è il servizio di raccolta porta a porta dei rifiuti domestici ed assimilati, trasporto, servizio di gestione del Centro di Raccolta comunale.

Il servizio dovrà essere eseguito con personale, automezzi ed attrezzature, nelle zone di territorio cittadino e con le modalità dettagliatamente specificate negli atti di gara.

In sintesi le operazioni oggetto del presente documento sono le seguenti:

principali interferenze possono essere così riassunte:

- contatti fra l'impresa appaltatrice e la generica utenza (cittadini e autoveicoli) normalmente presente sul

Comune di Castrocielo

Via Roma, 44 – 03030 Castrocielo (Fr)

Tel. 0776-79001 – Fax 0776-79822

Sito Internet: www.comune.castrocielo.fr.it E-mail: info@comune.castrocielo.fr.it - comune.castrocielo@legalmail.it

territorio comunale;

- contatti fra impresa appaltatrice, la generica utenza e altri appaltatori presso il Centro di Raccolta;

Stato e consistenza dei luoghi e degli impianti oggetto del servizio: Lo stato e la consistenza dell'impianto e dei luoghi di lavoro in oggetto sono quelli rilevati nel sopralluogo effettuato preliminarmente all'espletamento della gara di appalto nonché gli elaborati allegati.

Rischi specifici : L'attività lavorativa di cui al presente DUVRI espone a rischi di collisione, urti, scivolamento, inalazione di materiale polvelento e pertanto, l'attività dovrà prevedere l'adozione di idonee misure di prevenzione e protezione per i lavoratori e per coloro i quali si trovano nei luoghi circostanti, rientrando tali misure nella valutazione del rischio specifico delle attività della ditta aggiudicataria .

Criteri di valutazione del rischio: per poter giungere alla determinazione dell'entità del rischio, si è rapportata la probabilità di accadimento dell'evento dannoso alla gravità dei danni, che a questo potevano derivare .

In particolare, per la stima delle probabilità di accadimento di un evento, sono state definite le seguenti possibilità :

- improbabile: Non esistono precedenti storici di alcun tipo. L'evento si verificherebbe solo in seguito ad una sfavorevole, quanto imprevedibile, serie di circostanze. Il caso avrebbe caratteristiche di eccezionalità.

- poco probabile: Sono noti solo rari casi di episodi già successi. L'evento potrebbe provocare danni solo se associato ad alcune sfavorevoli concause tali da renderne difficile la prevedibilità.

- probabile: Sono noti, dall'esperienza specifica e di letteratura casi e dati statistici di riferimento. L'evento può provocare danni sia in maniera diretta , sia associato ad una serie di concause. Il fenomeno può essere considerato possibile ma non atteso.

- certo: La logica e l'esperienza depongono per una elevata casistica di riferimento. La relazione fra causa ed effetto è quasi sempre rispettata. L'evento può considerarsi atteso .

Per la stima dell'entità del danno, derivante dall'evento dannoso, sono stati definiti degli indicatori basati sulle sue conseguenze, considerando sia gli effetti immediati sia quelli che possono manifestarsi nel tempo, nonché sulla loro reversibilità parziale o totale, prendendo ad esempio e mutuando, in parte, le graduazioni delle lesioni personali stabilite dagli art. 582 e 583 del codice penale.

Sulla base di tali criteri, sono stati definiti i seguenti indicatori :

- lesioni e/o disturbi lievi : traumi/ferite di lieve entità con prognosi inferiore o uguale a 3 giorni, ovvero lievi e transitori disturbi dovuti ad occasionali stress psico-fisici o ad esposizioni improprie.

La guarigione è rapida, totale e non esita postumi .

- lesioni e/o disturbi di modesta entità : traumi/ferite con prognosi compresa fra i 3 ed i 30 giorni, ovvero modesti e transitori disturbi dovuti ad occasionali stress psicofisici o ad esposizioni improprie. La guarigione è rapida, totale e non esita postumi.

- lesioni o patologie gravi: traumi/ferite con prognosi compresa fra i 30 ed i 180 giorni, ovvero insorgenza di patologie acute o croniche dovute ad improvvise ed eccezionali esposizioni ovvero ad esposizioni continuative talvolta cagionevoli di generare tecnopatie. La guarigione è commisurata all'entità del danno e può, talvolta, esitare postumi invalidanti permanenti di tipo parziale.

- lesioni o patologie molto gravi : traumi/ferite con prognosi superiore ai 180 giorni, ovvero insorgenza di patologie acute o croniche dovute ad improvvise, massive ed eccezionali esposizioni ovvero ad esposizioni continuative sicuramente cagionevoli di generare tecnopatie. La guarigione è commisurata all'entità del danno ed esita, spesso, gravi postumi invalidanti permanenti di tipo parziale o totale.

Dalla contemporanea valutazione fra la stima della probabilità di accadimento del danno e la gravità che ad esso ne consegue , si è valutato il rischio in:

- Irrilevante: "situazione tale da non determinare condizioni lesive della integrità psico-fisica del lavoratore ovvero di procurare danni di lievissima entità. Nel quotidiano svolgimento del lavoro le probabilità di accadimento di un evento dannoso sarebbero da considerare come straordinarie "

- Controllato : "situazione che, a seguito degli interventi di prevenzione e protezione posti in essere, è tale da non determinare, in condizioni di normalità, situazioni di pericolo per il lavoratore ovvero anche capace di causare lesioni di modesta entità e facilmente reversibili, in maniera poco frequente "

- Medio: " situazione che, nonostante gli interventi di contenimento e riduzione adottati, è cagionevole di creare situazioni di pericolo da cui possono residuare lesioni di modesta entità ovvero di determinare, lesioni o patologie più gravi, non frequentemente e non in maniera automatica "

- Elevato: " condizione tale da determinare un danno fisico di qualunque entità , soprattutto se grave o molto grave, a prescindere dalla frequenza con la quale tale condizione può crearsi, semprechè, le cause che la determinano, siano tecnicamente valutabili , prevedibili e non ricorrano, quindi, gli estremi della eccezionalità "

Sedi e luoghi di espletamento delle attività :

Le attività oggetto del servizio saranno svolte nel territorio del Comune di Castrocielo (FR).

Comune di Castrocielo

Via Roma, 44 – 03030 Castrocielo (Fr)

Tel. 0776-79001 – Fax 0776-79822

Sito Internet: www.comune.castrocielo.fr.it E-mail: info@comune.castrocielo.fr.it - comune.castrocielo@legalmail.it

Esito della valutazione dei rischi

Dalla valutazione, eseguita sulla base delle considerazioni sopraesposte ne deriva un rischio residuo, per quanto controllato, capace di provocare danni ai lavoratori a seguito di collisioni ed investimenti con automezzi, attrezzature, mezzi d'opera, caduta al piano per scivolamenti su piani bagnati, inciampi per presenza di materiali, investimenti per caduta di materiali dall'alto.

Misure idonee alla prevenzione e riduzione dei rischi sono:

1. contatti periodici di coordinamento tra azienda e Comune circa eventuali criticità viabilistiche, lavori stradali, manifestazioni o altro, con sopralluoghi periodici da parte del responsabile della sicurezza aziendale;
2. formazione periodica degli operatori;
3. concordamento di eventuali interventi finalizzati e richiesti per lo sfasamento spaziale e temporale delle lavorazioni interferenti.
4. Per le utenze convenzionabili le operazioni, ove possibile, andranno svolte prevalentemente al di fuori dell'orario lavorativo del personale dell'utenza o di altra ditta incaricata che effettua servizi per le medesime strutture. In caso in cui si renda necessario accedere durante l'attività delle strutture la ditta dovrà avvisare un referente.

Norme e cautele di sicurezza da osservare all'interno del Centro di Raccolta sovracomunale:

i cittadini dovranno attenersi e rispettare le seguenti norme:

- accedere al centro di raccolta attrezzato solamente negli orari di apertura;
- seguire le indicazioni del personale preposto alla conduzione del Centro di Raccolta e della cartellonistica predisposta;
- conferire i materiali già suddivisi per tipologia, collocandoli negli appositi spazi/contenitori il personale dovrà attenersi a quanto segue:
- Prima dell'ingresso di automezzi alla struttura assicurarsi che tutti i dispositivi di sicurezza di bordo siano perfettamente funzionanti (freni dispositivi di segnalamento ottici ed acustici, etc.)
- Il personale che accede al sito deve essere munito di tesserino identificativo con foto, dati anagrafici e ditta di appartenenza ;
- L'accesso allo stesso punto di carico/scarico sarà limitato ad un solo automezzo seguendo le indicazioni e l'autorizzazione ricevute dal personale addetto;
- All'interno del sito seguire attentamente le istruzioni ricevute dal personale addetto;
- Mantenere assolutamente bassa la velocità dell'automezzi c.d. “ **a passo d'uomo**”, **eseguendo tutte le manovre con la massima attenzione e prudenza**, se necessario richiedendo anche assistenza ed indicazioni del personale a terra;.
- Non allontanarsi assolutamente dall'area assegnata per le attività;
- Nel caso di mobilità sia pedonale sia con automezzi nei piazzali delle strutture, rispettare i percorsi indicati la segnaletica orizzontale e verticale, utilizzare i marciapiedi, ove esistenti ;
- Osservare attentamente le operazioni ed il movimento di uomini e mezzi nell'area prospiciente quella delle operazioni evitando di esporsi e di interferire con il raggio di azione di macchine e mezzi; .
- Segnalare e delimitare le aree oggetto dei lavori allorquando è necessario allestire un cantiere o un area di lavoro stabile e più duratura .
- Osservare tutte le norme di prevenzione ed utilizzare i dispositivi di protezione individuale (DPI) necessari per lo svolgimento in sicurezza del proprio lavoro.
- E' fatto divieto assoluto di utilizzare attrezzature di fortuna.
- Non compiere di propria iniziativa operazioni che possono compromettere la sicurezza di uomini, mezzi e strutture
- Osservare tutte le indicazioni della segnaletica di sicurezza
- Raggiungere la zona delle operazioni secondo il percorso indicato

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE COLLETTIVA

Nelle eventuali attività svolte sui territori comunali e presso il Centro di Raccolta comunale, al fine di rendere altamente percepibile la presenza di macchine/automezzi in movimento gli stessi dovranno avere sempre efficienti e funzionanti i dispositivi ottici ed acustici finalizzati ad allertare gli uomini a terra e gli autisti degli automezzi nell'area prospiciente quella delle operazioni .

COSTI PER LA SICUREZZA: I costi per la sicurezza derivanti dalle attività a rischio d'interferenza, non soggetti ad alcun ribasso sono stati stimati in € **1.000,00** relativi al costo del personale impiegato nelle riunioni di cooperazione e coordinamento. Tali costi, in virtù del loro esiguo valore economico, ovvero della loro minima incidenza rispetto al valore globale dell'appalto si intendono totalmente assorbiti al suo interno.

Comune di Castrocielo

Via Roma, 44 – 03030 Castrocielo (Fr)

Tel. 0776-79001 – Fax 0776-79822

Sito Internet: www.comune.castrocielo.fr.it E-mail: info@comune.castrocielo.fr.it - comune.castrocielo@legalmail.it

VERBALE DI COORDINAMENTO E COOPERAZIONE : In caso di affidamento delle attività descritte nel disciplinare di gara e prima dell'inizio delle attività , sarà necessario, a mezzo di ns. convocazione, procedere ad un incontro per la redazione di apposito verbale.

Copia del presente documento, che sarà allegato al contratto/ordine, dovrà essere restituito debitamente firmato congiuntamente a tutta la documentazione richiesta in materia di sicurezza lavoro, indicata nella documentazione agli atti di gara.

Data _____

Timbro e firma datore di lavoro ditta

Comune di Castrocielo
