



Documento della valutazione dei rischi da interferenza (ai sensi dell'art. 26 del Decreto Legislativo 81/08) relativo al servizio di trasporto e trattamento di rifiuti ingombranti provenienti dall'attività di raccolta differenziata finalizzato alla valorizzazione dei materiali recuperabili ed al corretto smaltimento dei sovvalli

Pag. 1

487/ACU/2022

SPP 05/2022

## Premessa

Il presente DUVRI costituirà parte integrante dell'eventuale contratto per il servizio di trasporto e trattamento di rifiuti ingombranti provenienti dall'attività di raccolta differenziata finalizzato alla valorizzazione dei materiali recuperabili ed al corretto smaltimento dei sovvalli. Le attività saranno svolte come da disciplinare tecnico ed eventuali allegati e come da disciplinare di gara. Il documento è stato preparato e redatto in conformità all'art. 26 del Decreto Legislativo 81/08. Lo scopo del documento è quello di identificare e valutare i rischi lavorativi a seguito di operazioni interferenti fra le attività svolte dai lavoratori di ASIA Napoli S.p.A. e quelli dell'impresa aggiudicataria e che possono determinare rischi per loro stessi e/o per eventuali terzi. La finalità è quella di individuare misure di prevenzione e protezione tese ad eliminare/ridurre i fattori di rischio. Il documento, inoltre, si riferisce alle sole fasi lavorative esercitate contemporaneamente dalle due aziende (ASIA Napoli S.p.A. e impresa aggiudicataria ovvero sua sub appaltatrice se ricorre tale condizione) 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 così come prescritto dalla norma a ciascun datore di lavoro.

## Oggetto delle attività in affidamento e delle possibili interferenze

Come da documentazione agli atti di gara la ditta aggiudicataria dovrà provvedere al servizio di trasporto e trattamento di rifiuti ingombranti provenienti dall'attività di raccolta differenziata finalizzato alla valorizzazione dei materiali recuperabili ed al corretto smaltimento dei sovvalli. Le possibili interferenze con le attività svolte da ASIA Napoli S.p.A. vanno pertanto ricondotte all'eventuale ingresso di uomini e mezzi della impresa aggiudicataria all'interno delle sedi di ASIA Napoli S.p.A. per eseguire le attività oggetto della gara. Sarà cura della impresa aggiudicataria valutare i rischi propri delle attività che dovrà eseguire e di tenere in debito conto quelli derivanti dalle eventuali interferenze.



CERT. N. 2851/6



CERT. N. 0795A/2



A.S.I.A. • Azienda Servizi Igiene Ambientale - Napoli S.p.A.

Società soggetta alla attività di direzione e coordinamento del Comune di Napoli

Sede Legale e Direzionale: 80146 Napoli • via Ponte dei Francesi 37/D

Tel +39 081 735 15 85 • Fax +39 081 735 15 77 • e-mail : [info@asianapoli.it](mailto:info@asianapoli.it) • [www.asianapoli.it](http://www.asianapoli.it) • C.F. e P.Iva 07494740637



Documento della valutazione dei rischi da interferenza (ai sensi dell'art. 26 del Decreto Legislativo 81/08) relativo al servizio di trasporto e trattamento di rifiuti ingombranti provenienti dall'attività di raccolta differenziata finalizzato alla valorizzazione dei materiali recuperabili ed al corretto smaltimento dei sovalli

Pag. 2

487/ACU/2022

SPP 05/2022

### Affidamenti a terzi

Nel caso di affidamento a terzi delle attività sopra descritte, è obbligo e cura dell'impresa aggiudicataria trasferire alla ditta sub-appaltata tutte le informazioni ricevute in materia di sicurezza lavoro e di predisporre il Piano di Sicurezza tenendo conto anche delle attività affidate a terzi. L'evidenza di tale trasmissione sarà certificata da opportuna documentazione nella quale la ditta aggiudicataria attesterà di aver provveduto alla trasmissione del presente documento alla ditta sub-appaltata, della quale indicherà ad ASIA Napoli S.p.A. la denominazione, la ragione sociale, l'elenco nominativo del personale incaricato e la tipologia di attività sub-appaltate.

### Rischi specifici

L'aggiudicazione del servizio così come specificato negli atti prevede lavori che contemplano i rischi propri delle attività legate al servizio di trasporto e trattamento di rifiuti ingombranti provenienti dall'attività di raccolta differenziata finalizzato alla valorizzazione dei materiali recuperabili ed al corretto smaltimento dei sovalli e quindi l'impresa aggiudicataria dovrà prevedere l'adozione di idonee misure di prevenzione e protezione per i propri lavoratori da specificare nel Piano di Sicurezza da presentare unitamente a tutta la documentazione richiesta.

### 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



CERT. N. 2851/6



CERT. N. 0795A/2



A.S.I.A. • Azienda Servizi Igiene Ambientale - Napoli S.p.A.

Società soggetta alla attività di direzione e coordinamento del Comune di Napoli

Sede Legale e Direzionale: 80146 Napoli • via Ponte dei Francesi 37/D

Tel +39 081 735 15 85 • Fax +39 081 735 15 77 • e-mail : [info@asianapoli.it](mailto:info@asianapoli.it) • [www.asianapoli.it](http://www.asianapoli.it) • C.F. e P.Iva 07494740637





Documento della valutazione dei rischi da interferenza (ai sensi dell'art. 26 del Decreto Legislativo 81/08) relativo al servizio di trasporto e trattamento di rifiuti ingombranti provenienti dall'attività di raccolta differenziata finalizzato alla valorizzazione dei materiali recuperabili ed al corretto smaltimento dei sovvalli

Pag. 3

487/ACU/2022

SPP 05/2022

- 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 e/o 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 psico-fisici o ad esposizioni improprie. La guarigione è rapida e non esita postumi.



A.S.I.A. • Azienda Servizi Igiene Ambientale - Napoli S.p.A.

Società soggetta alla attività di direzione e coordinamento del Comune di Napoli

Sede Legale e Direzionale: 80146 Napoli • via Ponte dei Francesi 37/D

Tel +39 081 735 15 85 • Fax +39 081 735 15 77 • e-mail : [info@asianapoli.it](mailto:info@asianapoli.it) • [www.asianapoli.it](http://www.asianapoli.it) • C.F. e P.Iva 07494740637



Documento della valutazione dei rischi da interferenza (ai sensi dell'art. 26 del Decreto Legislativo 81/08) relativo al servizio di trasporto e trattamento di rifiuti ingombranti provenienti dall'attività di raccolta differenziata finalizzato alla valorizzazione dei materiali recuperabili ed al corretto smaltimento dei sovralli

Pag. 4

487/ACU/2022

SPP 05/2022

- 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, essere 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



A.S.I.A. • Azienda Servizi Igiene Ambientale - Napoli S.p.A.

Società soggetta alla attività di direzione e coordinamento del Comune di Napoli

Sede Legale e Direzionale: 80146 Napoli • via Ponte dei Francesi 37/D

Tel +39 081 735 15 85 • Fax +39 081 735 15 77 • e-mail : [info@asianapoli.it](mailto:info@asianapoli.it) • [www.asianapoli.it](http://www.asianapoli.it) • C.F. e P.Iva 07494740637





Documento della valutazione dei rischi da interferenza (ai sensi dell'art. 26 del Decreto Legislativo 81/08) relativo al servizio di trasporto e trattamento di rifiuti ingombranti provenienti dall'attività di raccolta differenziata finalizzato alla valorizzazione dei materiali recuperabili ed al corretto smaltimento dei sovralli

Pag. 5

487/ACU/2022

SPP 05/2022

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, sempreché, 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 dell'appalto che potrebbero avere interferenze con quelle svolte da ASIA Napoli S.p.A. riguardano in generale tutte le sedi ma in particolare le sedi adibite ad isole ecologiche, autoparchi ed a centri di trasferta temporanea di rifiuti e/o di parcheggio in aree coperte e scoperte per il proprio parco automezzi (autorimesse) con annessi servizi complementari di officine di manutenzione e magazzini.

### Identificazione dei pericoli e dei rischi

La nota informativa sui pericoli, rischi e procedure esistenti nei siti di ASIA Napoli S.p.A. (allegata al presente documento) mette a conoscenza delle situazioni e delle condizioni che costituiscono lo scenario lavorativo nel quale i dipendenti della ditta aggiudicataria potrebbero trovarsi ad operare. All'interno delle strutture adibite a trasferta dei rifiuti si eseguono operazioni di conferimento temporaneo di rifiuti solidi urbani differenziati ed indifferenziati sotto varia forma e natura con la relativa movimentazione e caricamento per l'avvio ai centri di definitiva assegnazione. Parcheggio di automezzi ed attrezzature di varia tipologia e dimensione, prevalentemente di tipo industriale per l'igiene urbana. Le operazioni descritte vengono eseguite con mezzi d'opera di tipo industriale (pale meccaniche, caricatori gommati, sollevatori a forche) ed automezzi di varia portata e dimensione (autocompattatori, bilici, cassoni scarrabili, camioncini). Le



CERT. N. 2851/6



CERT. N. 0795A/2



**A.S.I.A.** • Azienda Servizi Igiene Ambientale - Napoli S.p.A.

**Società soggetta alla attività di direzione e coordinamento del Comune di Napoli**

**Sede Legale e Direzionale:** 80146 Napoli • via Ponte dei Francesi 37/D

Tel +39 081 735 15 85 • Fax +39 081 735 15 77 • e-mail : [info@asianapoli.it](mailto:info@asianapoli.it) • [www.asianapoli.it](http://www.asianapoli.it) • C.F. e P.Iva 07494740637



Documento della valutazione dei rischi da interferenza (ai sensi dell'art. 26 del Decreto Legislativo 81/08) relativo al servizio di trasporto e trattamento di rifiuti ingombranti provenienti dall'attività di raccolta differenziata finalizzato alla valorizzazione dei materiali recuperabili ed al corretto smaltimento dei sovralli

Pag. 6

487/ACU/2022

SPP 05/2022

strutture hanno aree scoperte, destinate allo scarico temporaneo, movimentazione e carico dei rifiuti e da tettoie metalliche al disotto delle quali sono posizionati cassoni scarrabili, mezzi/automezzi, rifiuti differenziati in attesa di essere trasferiti. L'elevata e contemporanea presenza di automezzi e mezzi d'opera al loro interno può comportare rischi di collisione ed investimento dato l'ingombro degli stessi in relazione agli spazi di manovra. Apposite piazzole sono destinate allo stoccaggio temporaneo di rifiuti differenziati ed alla frazione organica umida. Su tali aree possono essere presenti colaticci, piccole pozzanghere, rifiuti residui con conseguente pericolo di scivolamento. La pavimentazione carrabile di tipo industriale, risente della elevata movimentazione dei mezzi d'opera e può pertanto presentare impreviste disconnessioni, buche, avvallamenti, pozzanghere, residui di rifiuti, con conseguente pericolo di inciampo e cadute. La movimentazione ed il transito degli automezzi, delle attrezzature sui piazzali ed all'interno dei fabbricati costituiscono ulteriore fonte di rischio per le persone che si trovano ad incrociare e/o ad interferire con la direzione ed i raggi di azione degli automezzi. Gli autoparchi di ASIA Napoli S.p.A. sono prevalentemente destinati al rimessaggio di automezzi ed attrezzature (all'aperto o in capannoni industriali) con annessi servizi di manutenzione e magazzini. Le attività prevedono, pertanto un'elevata intensità di traffico veicolare con particolari punte coincidenti con l'inizio e fine turno. Particolare attenzione deve essere quindi posta alla movimentazione ed al transito degli automezzi, delle attrezzature sui piazzali che costituiscono quindi la principale fonte di rischio per le persone che si trovano ad incrociare e/o ad interferire con la direzione e nel raggio di azione degli automezzi. Nelle officine ed autorimesse i rischi da interferenza sono rappresentati dalla presenza di automezzi che si muovono in spazi ristretti con possibilità di investimento e collisione così come le attività svolte contemporaneamente agli operatori di ASIA Napoli S.p.A. con limitazione degli spazi di manovra e possibilità di incorrere in urti e collisioni. La contemporanea possibile esecuzione delle attività di manutenzione/riparazione fra i lavoratori di ASIA Napoli S.p.A. e quelli



CERT. N. 2851/6



CERT. N. 0795A/2



**A.S.I.A. • Azienda Servizi Igiene Ambientale - Napoli S.p.A.**

**Società soggetta alla attività di direzione e coordinamento del Comune di Napoli**

**Sede Legale e Direzionale:** 80146 Napoli • via Ponte dei Francesi 37/D

Tel +39 081 735 15 85 • Fax +39 081 735 15 77 • e-mail : [info@asianapoli.it](mailto:info@asianapoli.it) • [www.asianapoli.it](http://www.asianapoli.it) • C.F. e P.Iva 07494740637





Documento della valutazione dei rischi da interferenza (ai sensi dell'art. 26 del Decreto Legislativo 81/08) relativo al servizio di trasporto e trattamento di rifiuti ingombranti provenienti dall'attività di raccolta differenziata finalizzato alla valorizzazione dei materiali recuperabili ed al corretto smaltimento dei sovralli

Pag. 7

487/ACU/2022

SPP 05/2022

dell'impresa aggiudicataria può determinare situazioni di rischio quali ulteriori pericoli di collisione fra gli automezzi e di investimento di persone dovuti a ristrettezza degli spazi. Possono crearsi rischi di interferenza anche nell'uso di attrezzature di lavoro che possono creare emissioni di fumi oppure proiezioni di schegge, che possono esporre impropriamente i lavoratori di entrambe le aziende. I livelli di emissione sonora prodotti dalle attrezzature e dalle lavorazioni svolte da ASIA Napoli S.p.A., superano solo occasionalmente e limitatamente per pochi minuti gli 87 DB(A) Leq. L'occasionale e momentanea presenza sul pavimento di oli, emulsioni, sostanze scivolose, può costituire rischio di caduta e pertanto è necessaria la massima attenzione.

### **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. Poiché l'oggetto dell'appalto affidato prevede l'ingresso nelle sedi di ASIA Napoli S.p.A. di propri uomini ed automezzi la cui presenza in mancanza di regole e norme comportamentali può interferire con le attività di transito e movimentazione svolte da ASIA Napoli S.p.A. e causare quindi rischi per i lavoratori oltre che danni alle strutture ed ai mezzi, sono state individuate le seguenti norme e cautele di sicurezza da osservare all'interno delle sedi ASIA Napoli S.p.A. di cui sopra.

### **Chiunque accede alle sedi ASIA Napoli S.p.A. è obbligato al rispetto delle seguenti norme:**

- Prima dell'ingresso di automezzi nella struttura assicurarsi che tutti i dispositivi di sicurezza di bordo siano perfettamente funzionanti (freni e dispositivi di segnalamento sia ottici che acustici)



CERT. N. 2851/6



CERT. N. 0795A/2



**A.S.I.A.** • Azienda Servizi Igiene Ambientale - Napoli S.p.A.

**Società soggetta alla attività di direzione e coordinamento del Comune di Napoli**

**Sede Legale e Direzionale:** 80146 Napoli • via Ponte dei Francesi 37/D

Tel +39 081 735 15 85 • Fax +39 081 735 15 77 • e-mail : [info@asianapoli.it](mailto:info@asianapoli.it) • [www.asianapoli.it](http://www.asianapoli.it) • C.F. e P.Iva 07494740637



Documento della valutazione dei rischi da interferenza (ai sensi dell'art. 26 del Decreto Legislativo 81/08) relativo al servizio di trasporto e trattamento di rifiuti ingombranti provenienti dall'attività di raccolta differenziata finalizzato alla valorizzazione dei materiali recuperabili ed al corretto smaltimento dei sovralli

Pag. 8

487/ACU/2022

SPP 05/2022

- L'ingresso alla struttura è limitato al personale strettamente indispensabile per l'esecuzione del lavoro. Il personale che accede al sito deve essere munito di tesserino identificativo con foto, dati anagrafici e ditta di appartenenza
- All'interno del sito seguire attentamente le istruzioni ricevute dal personale di ASIA Napoli S.p.A.
- Mantenere assolutamente bassa la velocità degli automezzi (a passo d'uomo) eseguendo tutte le manovre con la massima attenzione e prudenza e se necessario richiedendo anche assistenza ed indicazioni del personale a terra
- 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 evitando di esporsi e di interferire con il raggio di azione di macchine e mezzi
- 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 o non idonee ed in particolare è vietato utilizzare mezzi ed attrezzature di ASIA Napoli S.p.A. Ove fosse necessario l'intervento di tali mezzi esso dovrà essere richiesto ai responsabili del sito e con essi concordato e coordinato nei tempi e nelle modalità di esecuzione
- Non compiere di propria iniziativa operazioni che possono compromettere la sicurezza di uomini, mezzi e strutture ovvero compromettere la propria e/o l'altrui incolumità
- Osservare tutte le indicazioni della segnaletica di sicurezza
- Nel rispetto delle norme in materia di prevenzione del contagio da CoViD19, i lavoratori della ditta aggiudicataria indosseranno mascherine di protezione del tipo "surgical" o con un livello di protezione superiore indipendentemente dalla



CERT. N. 2851/6



CERT. N. 0795A/2



**A.S.I.A.** • Azienda Servizi Igiene Ambientale - Napoli S.p.A.

**Società soggetta alla attività di direzione e coordinamento del Comune di Napoli**

**Sede Legale e Direzionale:** 80146 Napoli • via Ponte dei Francesi 37/D

Tel +39 081 735 15 85 • Fax +39 081 735 15 77 • e-mail : [info@asianapoli.it](mailto:info@asianapoli.it) • [www.asianapoli.it](http://www.asianapoli.it) • C.F. e P.Iva 07494740637





Documento della valutazione dei rischi da interferenza (ai sensi dell'art. 26 del Decreto Legislativo 81/08) relativo al servizio di trasporto e trattamento di rifiuti ingombranti provenienti dall'attività di raccolta differenziata finalizzato alla valorizzazione dei materiali recuperabili ed al corretto smaltimento dei sovralli

Pag. 9

487/ACU/2022

SPP 05/2022

distanza interpersonale avendo cura particolare della igiene delle proprie mani anche con gel disinfettanti

- E' vietato l'accesso in caso di temperatura corporea superiore ai 37.5°C e comunque in presenza di sintomi simil influenzali
- In caso di personale che avuto accesso alla sede aziendale che risultasse positivo al tampone per il CoViD19 la ditta aggiudicataria dovrà provvedere a darne immediata comunicazione alla Direzione di ASIA Napoli S.p.A. al fine di individuare eventuali contatti stretti

### **Allestimento, segnalamento e confinamento dell'area di lavoro. Misure di prevenzione e dispositivi di protezione individuale**

Al fine di evitare e comunque ridurre i rischi lavorativi derivanti da collisione o investimenti (già descritti) l'area di lavoro delle operazioni dovrà essere opportunamente segnalata utilizzando apposita segnaletica (ad esempio nastro bianco/rosso, transenne, cartelli ammonitori, eccetera). Inoltre i lavoratori della ditta aggiudicataria indosseranno indumenti in alta visibilità almeno in 2° classe come da norma UNI - EN 20471:2017 (ex EN 471) durante lo svolgimento del lavoro all'aperto ed in aree scoperte e comunque in caso di circostanze eventuale movimentazione di automezzi. Inoltre useranno scarpe di protezione con suola antiscivolo, guanti di protezione, occhiali di protezione e quant'altro previsto dal proprio POS e dal proprio DVR.

### **Esito della valutazione dei rischi da interferenza**

Dall'analisi e studio delle fasi operative e dalla valutazione dei rischi residui evidenziati si conclude per la presenza di un rischio controllato ovvero per una 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.



CERT. N. 2851/6



CERT. N. 0795A/2



**A.S.I.A.** • Azienda Servizi Igiene Ambientale - Napoli S.p.A.

**Società soggetta alla attività di direzione e coordinamento del Comune di Napoli**

**Sede Legale e Direzionale:** 80146 Napoli • via Ponte dei Francesi 37/D

Tel +39 081 735 15 85 • Fax +39 081 735 15 77 • e-mail : [info@asianapoli.it](mailto:info@asianapoli.it) • [www.asianapoli.it](http://www.asianapoli.it) • C.F. e P.Iva 07494740637



Documento della valutazione dei rischi da interferenza (ai sensi dell'art. 26 del Decreto Legislativo 81/08) relativo al servizio di trasporto e trattamento di rifiuti ingombranti provenienti dall'attività di raccolta differenziata finalizzato alla valorizzazione dei materiali recuperabili ed al corretto smaltimento dei sovralli

Pag. 10

487/ACU/2022

SPP 05/2022

### Costi per la sicurezza

I costi per la sicurezza per l'eliminazione/riduzione dei rischi da interferenza, valutati in funzione di uso di apprestamenti, adozione di misure preventive e protettive, sull'uso di DPI atti ad eliminare/ridurre i rischi da interferenza e sui DPI per l'emergenza epidemiologica, sull'uso di DPC, sulle misure di cooperazione e coordinamento sono stati così calcolati:

- Lotto 1 - Euro 1431,56 (millequattrocentotrentuno/56) all'anno
- Lotto 2 - Euro 1777.56 (millesettecentosettantasette/56) all'anno
- Lotto 3 - Euro 1777.56 (millesettecentosettantasette/56) all'anno
- Lotto 4 - Euro 1431,56 (millequattrocentotrentuno/56) all'anno

I costi per la sicurezza relativi alle interferenze sono rappresentati dal costo dei DPI, ivi compresi quelli per l'emergenza epidemiologica, dalla formazione specifica in materia di SSL relativamente alle interferenze, dalla integrazione della sorveglianza sanitaria specifica, dalla segnaletica di sicurezza, dagli apprestamenti di sicurezza e da quant'altro necessario alla esecuzione delle attività oggetto dell'appalto ai fini della eliminazione/riduzione dei rischi da interferenza. Copia del presente documento, che sarà allegato all'eventuale contratto/ordine, dovrà esserci restituito debitamente firmato congiuntamente a tutta la documentazione richiesta in materia di sicurezza lavoro ed al Piano di Sicurezza da Voi predisposto.

Data \_\_\_\_\_

Timbro e firma dell'impresa  
aggiudicataria

\_\_\_\_\_

ASIA Napoli S.p.A.  
Il Direttore Operativo  
Il Datore di Lavoro Delegato  
Gianfranco Iodice

\_\_\_\_\_



CERT. N. 2851/6



CERT. N. 0795A/2



A.S.I.A. • Azienda Servizi Igiene Ambientale - Napoli S.p.A.

Società soggetta alla attività di direzione e coordinamento del Comune di Napoli

Sede Legale e Direzionale: 80146 Napoli • via Ponte dei Francesi 37/D

Tel +39 081 735 15 85 • Fax +39 081 735 15 77 • e-mail : [info@asianapoli.it](mailto:info@asianapoli.it) • [www.asianapoli.it](http://www.asianapoli.it) • C.F. e P.Iva 07494740637