

Cestini portarifiuti in metallo

Disciplinare tecnico

	<p>Cestini portarifiuti in metallo</p> <p>Disciplinare Tecnico</p> <p>Rev. 3.2 del 25 maggio 2017</p>	<p><i>Direzione Ricerca Innovazione Sviluppo Servizio Progettazione</i></p> <p><i>DRIS101/16 ps-gb-rf</i></p>
--	--	---

Sommario

1	Premessa e definizioni.....	3
2	Caratteristiche generali richieste.....	3
3	Documentazioni e comunicazioni.....	6
4	Modalità di attribuzione dei punteggi.....	7
5	Modalità di fornitura e collaudo	11
6	Allegati	13



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 7351583 • Fax +39 081 7351577 • e-mail: info@asianapoli.it • www.asianapoli.it • C.F. e P.Iva 07494740637

	<p>Cestini portarifiuti in metallo</p> <p>Disciplinare Tecnico</p> <p>Rev. 3.2 del 25 maggio 2017</p>	<p><i>Direzione Ricerca Innovazione Sviluppo Servizio Progettazione</i></p> <p><i>DRIS101/16 ps-gb-rf</i></p>
--	--	---

1 Premessa e definizioni.

Con il presente disciplinare tecnico, ASIA Napoli S.p.A., società partecipata del Comune di Napoli e gestore dei servizi di raccolta rifiuti ed igiene ambientale nel territorio del Comune di Napoli, definisce le caratteristiche tecniche minime, la documentazione a corredo, le procedure di collaudo relative alla fornitura di cestini per esterno, portarifiuti o per raccolta differenziata.

Gli allegati costituiscono parte integrante della documentazione di gara insieme al presente disciplinare tecnico.

Ai fini del presente documento si intende per:

ASIA: ASIA Napoli SpA

DT: disciplinare tecnico

Concorrente: ogni Impresa che presenta offerta

Aggiudicatario: Impresa vincitrice della gara

Cestino: Contenitore atto al conferimento di rifiuti stradali

Cappello: elemento di copertura del cestino

Matricola: numerazione seriale progressiva dei cestini

2 Caratteristiche generali richieste

La fornitura prevede diverse tipologie di cestini in metallo con caratteristiche specifiche. Di seguito si elencano le varie tipologie e le quantità orientative di consistenza di ciascuna di essa; tali quantità non sono vincolanti e possono subire variazioni in più od in meno di circa il 25 %.

Le caratteristiche tecniche specifiche di ciascuna tipologia sono dettagliate nelle schede tecniche allegate; in esse sono contenuti i requisiti minimi da soddisfare; nel corpo del DT sono indicati i parametri a punteggio che saranno oggetto di valutazione in fase di gara.

ASIA si riserva di valutare eventuali migliorie che, anche rispetto ai requisiti non a punteggio, i concorrenti dovessero presentare.



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 7351583 • Fax +39 081 7351577 • e-mail: info@asianapoli.it • www.asianapoli.it • C.F. e P.Iva 07494740637

	<p>Cestini portarifiuti in metallo</p> <p>Disciplinare Tecnico</p> <p>Rev. 3.2 del 25 maggio 2017</p>	<p><i>Direzione Ricerca Innovazione Sviluppo Servizio Progettazione</i></p> <p><i>DRIS101/16 ps-gb-rf</i></p>
--	--	---

2.1 Cestini in metallo per esterno

Tipologia	Descrizione	Quantità
A1a	Cestino da circa 100 litri a base cilindrica da appoggio	300
A1b	Cestino da circa 100 litri a base cilindrica con fissaggio al suolo	1.600
A2	Cestino da circa 80 litri ad ingombro ridotto con fissaggio al suolo	350
A3	Nascondino per contenitori carrellati da circa 120 litri a base quadrata per raccolta differenziata	300

Tutti i cestini devono essere progettati secondo le vigenti normative tecniche ed avere la conformità CE.

Le tipologie **A1a** ed **A1b** devono avere medesima struttura, a meno delle modalità di installazione: appoggio o fissaggio al suolo.

La struttura dei cestini deve avere adeguate caratteristiche di resistenza meccanica in relazione all'impiego a cui sono destinati.

I cestini devono essere realizzati con struttura portante in metallo, con ampie feritoie per il conferimento dei rifiuti urbani sfusi all'interno di un sacco a perdere in LDPE di adeguate misure; il cestino deve prevedere un sistema di mantenimento del sacco in posizione che lo fermi in modo sicuro e non comprometta l'estetica del cestino stesso, evitando che i lembi del sacco risultino sporgenti e visibili all'esterno; l'introduzione e la rimozione del sacco deve essere agevole e veloce; i bordi delle feritoie e, in generale la struttura del cestino, non devono avere spigoli vivi, punte od altro che possano ferire sia gli utilizzatori sia gli operatori addetti al cambio del sacco, o che possano lacerare il sacco durante le operazioni di sostituzione.

I cestini devono richiedere minime attività di manutenzione, essere agevolmente lavabili ed igienizzabili; il fondo deve essere aperto e agevolmente accessibile per evitare il ristagnare di liquidi e per la rimozione di rifiuti sfusi che dovessero cadere fuori del sacco.

In considerazione della prevista installazione permanente in esterno, i cestini e le vernici utilizzate devono essere di tipo antigraffiti, possedere una sufficiente resistenza ai raggi infrarossi ed ultravioletti ed agli agenti atmosferici ed anche un'elevatissima resistenza agli agenti corrosivi contenuti nelle urine degli animali e nelle atmosfere ricche di salsedine delle località marine.

Per la realizzazione delle strutture in lamiera devono essere utilizzate quelle prezincate a caldo, le saldature devono essere eseguite in modo da preservare al meglio la zincatura; i punti maggiormente stressati dalle saldature e tutti i profili risultanti dai tagli strutturali o anche estetico/ornamentali, devono essere trattati con vernice contenente zinco prima della verniciatura finale.

Nella relazione tecnica descrittiva fornita dal concorrente in fase di gara devono essere indicate le procedure attuate per la saldatura (riportando la tensione e la velocità di esecuzione della medesima, il metallo d'apporto ed il gas di protezione), la qualità della vernice a zinco adoperata ed i punti in cui ne è prevista l'applicazione.

I cestini devono avere un *cappello* di copertura e, ad eccezione della tipologia A3, un posacenere.

Il cestino tipo A3 deve prevedere, per il contenimento dei rifiuti, l'inserimento di un carrellato in HDPE da 120 litri (di fornitura di ASIA).



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 7351583 • Fax +39 081 7351577 • e-mail: info@asianapoli.it • www.asianapoli.it • C.F. e P.Iva 07494740637

2.2 Personalizzazioni e colorazioni

Sui cestini deve essere riportata un'etichettatura indicante un codice a barre corrispondente alla matricola assegnata, secondo lo schema nella Fig. 2 delle schede tecniche in allegato.

Prima della produzione delle etichette deve essere fornito ad ASIA un campione riportante anche il codice a barre, di modo da condurre un test di lettura dello stesso.

L'etichettatura può essere realizzata applicando una targhetta di dimensioni 7 cm x 12 cm.

Il corpo dei caratteri della matricola deve essere di cm $1,00 \pm 10\%$.

Sul cestino, in posizione frontale ed a circa 10 cm dal bordo deve essere incisa (o comunque riportata in modo indelebile) la dicitura:

PROPRIETA' DI ASIA NAPOLI

Il corpo del carattere deve essere di cm $8,00 \pm 10\%$.

Il colore del corpo dei cestini in metallo deve essere: **grigio traffico RAL 7016.**

Per i cestini della tipologia A3, in caso di impiego per raccolte differenziate, è richiesta una diversa colorazione del cappello, a seconda della frazione cui sono destinati.

Di seguito di riportano i RAL delle colorazioni possibili:

Frazione	Colore	RAL
CARTA	BIANCO	9016
PLASTICA E METALLI	GIALLO	1018
VETRO	VERDE	6001
NON RICICLABILE	GRIGIO	7016

2.3 Infografica

Per i cestini in metallo di tipologia **A3** deve essere prevista la realizzazione ed applicazione dei seguenti materiali illustrativi:

- n° 1 adesivo 52 x 15 cm per il cappello (dove previsto)
- n° 2 pannelli in forex 45 x 45 cm da applicare su due lati opposti frontali del fusto
- n. 1 pannello superiore in altezza sviluppato in funzione della soluzione proposta

Gli adesivi devono rispondere ai seguenti requisiti minimi:

- Adesivi ad applicazione fissa per esterni
- Supporto polimerico con alta resistenza alle deformazioni (minimo 2 anni)
- Laminazione con elevata resistenza agli agenti atmosferici ed alla luce solare agli UV ed alle abrasioni (minimo 2 anni)
- Stampa in quadricomia
- Lucentezza matta su adeguato supporto
- Aderenza su supporto piano di lunga durata (minimo 2 anni)



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 7351583 • Fax +39 081 7351577 • e-mail: info@asianapoli.it • www.asianapoli.it • C.F. e P.Iva 07494740637

	<p>Cestini portarifiuti in metallo</p> <p>Disciplinare Tecnico</p> <p>Rev. 3.2 del 25 maggio 2017</p>	<p><i>Direzione Ricerca Innovazione Sviluppo Servizio Progettazione</i></p> <p><i>DRIS101/16 ps-gb-rf</i></p>
--	--	---

- normativa tecnica di riferimento: FINAT FTM-1, ISO 534, ISO 2471, DIN 30646, ISO 2813, ISO 527

Analogamente la stampa sui pannelli in forex deve avere le seguenti caratteristiche minime:

- Laminazione con elevata resistenza agli agenti atmosferici ed alla luce solare, agli UV ed alle abrasioni (minimo 2 anni)
- Stampa in quadricomia
- Lucentezza matta su adeguato supporto

La grafica di stampa sarà comunicata da ASIA all'aggiudicatario in fase di sottoscrizione del contratto.

3 Documentazioni e comunicazioni

3.1 Documentazione di presentazione dell'offerta

Per ciascuna tipologia di cestino, allegata alla documentazione di gara deve essere prodotta la seguente documentazione in lingua italiana e nei formati richiesti:

descrizione	Copia cartacea	Copia informatica
3.1.1 Scheda tecnica illustrativa delle attrezzature offerte	X	Pdf
3.1.2 Copia certificazione CE delle attrezzature offerte		Pdf
3.1.3 Scheda di riepilogo debitamente compilata	X	Pdf
3.1.4 Campionatura dell'etichetta riportante il codice a barre	X ¹	
3.1.5 Relazione di impatto ambientale e del ciclo di vita dell'attrezzatura		pdf
3.1.6 Scheda tecnica dei materiali usati per la realizzazione degli adesivi e dei pannelli per l'infografica, riportante almeno le seguenti informazioni: tipologia supporto aderenza finale su pannello di acciaio vita utile stabilità dimensionale stabilità della stampa		pdf

La documentazione indicata deve essere fornita anche su supporto informatico non riscrivibile (CD o DVD).

Unitamente alla documentazione ciascun concorrente dovrà consegnare presso il Magazzino Generale di ASIA sito in via L. Volpicella 315 in Napoli, un campione di ciascuna tipologia di cestino; il campione sarà oggetto di valutazione da parte della commissione che procederà all'attribuzione dei punteggi, come più avanti descritto. I campioni potranno essere ritirati dai

¹ L'etichetta deve essere realizzata nel materiale (metallo, PVC, etc.) che sarà utilizzato nella produzione.



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 7351583 • Fax +39 081 7351577 • e-mail: info@asianapoli.it • www.asianapoli.it • C.F. e P.Iva 07494740637

concorrenti, a propria cura ed onere, successivamente all'aggiudicazione definitiva.

3.2 Comunicazione all'emissione dell'ordinativo

All' emissione dell'ordinativo ASIA provvederà a comunicare all'aggiudicatario:

- 3.2.1 contenuto definitivo dell'infografica descrittiva della frazione (se prevista)
- 3.2.2 l'assortimento dell'ordine per frazione (se previsto)
- 3.2.3 il progressivo iniziale per la numerazione

3.3 Documentazione all'atto del collaudo

All'atto del collaudo di accettazione di ciascun lotto di fornitura, l'aggiudicatario dovrà fornire il file, in formato .csv o similari, riportante l'abbinamento delle matricole (fornite da ASIA) con i codici a barre.

4 Modalità di attribuzione dei punteggi

Durante la gara, la commissione giudicatrice all'uopo nominata da ASIA, provvederà ad analizzare le offerte tecniche presentate, **per ciascuna tipologia**, al fine della attribuzione dei punteggi ai parametri premianti.

Le attività saranno condotte sia su base documentale, sia esaminando il campione messo a disposizione da ciascun concorrente.

La attribuzione dei punteggi avviene definendo per ciascun parametro di valutazione un coefficiente moltiplicativo del punteggio massimo previsto per tale parametro; tale coefficiente è variabile tra 0 (zero) ed 1 (uno).

La determinazione dei coefficienti avviene come di seguito illustrato.

4.1 Parametri qualitativi

Viene applicato il metodo del confronto a coppie utilizzando la scala semantica di importanza relativa:

1	parità
2	preferenza minima
3	preferenza piccola
4	preferenza media
5	preferenza grande
6	preferenza massima

Per ciascun parametro viene effettuata la media dei coefficienti assegnati da ciascun commissario, quindi le medie vengono riparametrate tra 0 (zero) ed 1 (uno).

Sono parametri qualitativi:

4.1.1 Disegno e struttura

Il parametro è relativo alla valutazione complessiva del progetto presentato; sono oggetto di



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 7351583 • Fax +39 081 7351577 • e-mail: info@asianapoli.it • www.asianapoli.it • C.F. e P.Iva 07494740637

	<p>Cestini portarifiuti in metallo</p> <p>Disciplinare Tecnico</p> <p>Rev. 3.2 del 25 maggio 2017</p>	<p><i>Direzione Ricerca Innovazione Sviluppo Servizio Progettazione</i></p> <p><i>DRIS101/16 ps-gb-rf</i></p>
--	--	---

valutazione:

- 1 l'estetica del cestino rispetto alle indicazioni fornite dal presente D.T. e l'armonizzazione del contesto urbanistico di Napoli;
- 2 la robustezza in termini di resistenza agli urti ed agli atti vandalici;
- 3 la semplicità di stoccaggio e trasporto.

I commissari, eseguendo delle prove pratiche sui campioni, giudicheranno secondo il metodo del confronto a coppie.

4.1.2 Semplicità di utilizzo da parte dell'utenza

Il parametro è relativo alla fruibilità da parte dell'utenza nell'utilizzo del cestino per l'introduzione dei rifiuti, e alla assenza di elementi che possano causare ferimenti dell'utente stesso. I commissari, eseguendo delle prove pratiche sui campioni, giudicheranno secondo il metodo del confronto a coppie.

4.1.3 Efficacia ed ergonomia nell'attività di sostituzione del sacco, movimentazione carrellato (A3) e della rimozione di rifiuti sfusi

Il parametro è relativo alle modalità di sostituzione del sacco (o della movimentazione carrellato per la tipologia A3), da parte dell'operatore in termini sia di ergonomia e sia di sicurezza sul lavoro. Contestualmente verrà eseguita la misurazione della tempistica dell'attività di sostituzione sacco. I commissari, eseguendo delle prove pratiche sui campioni, giudicheranno secondo il metodo del confronto a coppie.

4.1.4 Sistema di mantenimento del sacco (reggisacco)

Il parametro è volto a valutare l'efficienza e l'efficacia del sistema di mantenimento del sacco, in termini sia di tenuta all'introduzione di rifiuti pesanti, sia di estetica (assenza di risvolti e baveri visibili all'esterno del cestino). I commissari, eseguendo delle prove pratiche sui campioni, giudicheranno secondo il metodo del confronto a coppie.

4.1.5 Semplicità e tenuta del sistema di fissaggio al suolo (per tipologie A1b, A2, A3)

Il parametro è volto a valutare la semplicità e l'efficacia del sistema di fissaggio al suolo. I commissari giudicheranno secondo il metodo del confronto a coppie.

4.1.6 Stabilità del cestino (per tipologia A1a)

Il parametro è volto a valutare l'efficacia del sistema di contrappeso in termini di stabilità del cestino. I commissari, eseguendo delle prove pratiche sui campioni, giudicheranno secondo il metodo del confronto a coppie.



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 7351583 • Fax +39 081 7351577 • e-mail: info@asianapoli.it • www.asianapoli.it • C.F. e P.Iva 07494740637

4.2 Parametri quantitativi

4.2.1 Estensione Garanzia

Il parametro premia l'estensione della garanzia superiore ai 12 mesi. Verrà applicata la seguente tabella di attribuzione dei coefficienti moltiplicativi del peso del parametro:

- estensione da 6 mesi in più 0,1
- estensione da 12 mesi in più 0,2
- estensione da 18 mesi in più 0,4
- estensione da 24 mesi in più 0,6
- estensione da 30 mesi in più 0,8
- estensione da 36 mesi in più 1,0

4.3 Definizione della graduatoria

La graduatoria viene determinata con il metodo aggregativo compensatore per ogni tipologia di cestino A1a, A1b, A2 e A3:

$$PiTOT = PiA1a + PiA1b + PiA2 + PiA3$$

Dove $PiAx$ è il punteggio conseguito dal concorrente i esimo per ogni tipologia di cestino:

$$PiAx = Cai * Pa + Cbi * Pb + Cni * Pn$$

dove

$PiAx$ punteggio concorrente i per singola tipologia cestino

Cai coefficiente criterio a , del concorrente i

Cni coefficiente criterio n , del concorrente i

Pa peso criterio a

Pn peso criterio n

	<p>Cestini portarifiuti in metallo</p> <p>Disciplinare Tecnico</p> <p>Rev. 3.2 del 25 maggio 2017</p>	<p><i>Direzione Ricerca Innovazione Sviluppo Servizio Progettazione</i></p> <p><i>DRIS101/16 ps-gb-rf</i></p>
--	--	---

4.4 Pesì dei parametri

Descrizione	Rif. D.T.		Peso			
			A1a	A1b	A2	A3
Disegno e struttura	4,1,1	Pi1x	25	25	25	30
Semplicità di utilizzo da parte dell'utenza	4,1,2	Pi2x	10	10	10	10
Efficacia ed ergonomia nell'attività di sostituzione del sacco e della rimozione di rifiuti sfusi o movimentazione carrellato (A3)	4,1,3	Pi3x	20	20	20	10
Sistema di mantenimento del sacco (reggisacco)	4,1,4	Pi4x	15	15	15	15
Semplicità e tenuta del sistema di fissaggio al suolo (per tipologie A1b, A2, A3)	4,1,5	Pi5x	np	10	10	10
Stabilità del cestino (per tipologia A1a)	4,1,6	Pi6x	10	np	np	np
Estensione Garanzia	4,2,1	Pi7x	20	20	20	25
Totale punteggio			100	100	100	100
np = non previsto						



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 7351583 • Fax +39 081 7351577 • e-mail: info@asianapoli.it • www.asianapoli.it • C.F. e P.Iva 07494740637

	<p>Cestini portarifiuti in metallo</p> <p>Disciplinare Tecnico</p> <p>Rev. 3.2 del 25 maggio 2017</p>	<p><i>Direzione Ricerca Innovazione Sviluppo Servizio Progettazione</i></p> <p><i>DRIS101/16 ps-gb-rf</i></p>
--	--	---

5 Modalità di fornitura e collaudo

5.1 Emissione dell'ordinativo e consegna

Ciascuna tipologia di cestini prevede l'ordinativo di consegna di un lotto di fornitura che sarà preventivamente inoltrato da ASIA a mezzo posta elettronica e successivamente convalidato con l'emissione di ordine formale. Le tempistiche di consegna sono indicate nello Schema di Accordo Quadro e decorrono dalla data di invio della mail da parte del RUP.. La consegna franco Magazzino Generale di ASIA Napoli sito in Napoli, in via Volpicella 315, dovrà avvenire entro 40 gg solari a partire dalla data di invio della mail di richiesta da parte del RUP.

I cestini dovranno essere forniti già montati ed in colli stoccabili a magazzino. In alternativa l'aggiudicatario dovrà provvedere al montaggio dei cestini presso il Magazzino Generale di ASIA. Per i cestini che prevedono la modalità di fissaggio al suolo la fornitura si intende corredata dei relativi tasselli di fissaggio.

5.2 Collaudo di accettazione del primo ordinativo della fornitura

Per ciascuna tipologia, in occasione della consegna del primo lotto di fornitura, ASIA, tramite una commissione, provvederà al collaudo, su un campione di due esemplari scelti a caso, della conformità al DT ed all'offerta tecnica.

Le prove si eseguiranno presso la sede ASIA che verrà indicata all'emissione dell'ordinativo.

L'aggiudicatario è invitata a partecipare al collaudo per il tramite di un proprio rappresentante.

Le attività consisteranno nel riscontro della corrispondenza alle dotazioni, nella verifica dimensionale e di funzionalità; verrà verificata la funzionalità del codice a barre; inoltre si procederà al riscontro dei parametri a punteggio dichiarati in offerta.

Al termine delle verifiche verrà redatto un apposito verbale sull'esito delle attività; in caso di difformità si procederà secondo quanto previsto nel contratto.

L'esito positivo delle verifiche per tutti gli elementi del campione determinerà l'accettazione del lotto di fornitura.

ASIA si riserva comunque di procedere a qualunque altro tipo prova ritenga opportuna, anche eventualmente rivolgendosi a laboratori esterni.

Qualora sorgessero contestazioni sulle caratteristiche e sui requisiti dei materiali forniti, le parti sono tenute ad accettare in modo definitivo ed impegnativo le risultanze delle analisi effettuate da laboratori accreditati.

I campioni, opportunamente etichettati, sono conservati presso il Magazzino Generale di ASIA, al fine di renderli disponibili per eventuali contraddittori per 12 mesi dalla data del collaudo.

5.3 Prove in nebbia salina per 2000 ore Prove di corrosione ISO 9227

In particolare ASIA si riserva di sottoporre, in corso di fornitura, un campione a prove di resistenza in nebbia salina presso un laboratorio accreditato di propria scelta. Prima dell'esecuzione della prova ASIA estrapola a caso tre campioni da tre distinti lotti di fornitura già in proprio possesso; uno dei tre campioni viene consegnato al laboratorio e gli altri due conservati presso il Magazzino Generale di ASIA; in caso la prova restituisca esito negativo, l'aggiudicatario ha la facoltà di richiedere, a proprio onere, l'esecuzione della prova sul secondo campione; nel caso le due prove fossero discordanti, verrà sottoposta a medesima procedura il terzo campione, l'esito della 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 7351583 • Fax +39 081 7351577 • e-mail: info@asianapoli.it • www.asianapoli.it • C.F. e P.Iva 07494740637

	<p>Cestini portarifiuti in metallo</p> <p>Disciplinare Tecnico</p> <p>Rev. 3.2 del 25 maggio 2017</p>	<p><i>Direzione Ricerca Innovazione Sviluppo Servizio Progettazione</i></p> <p><i>DRIS101/16 ps-gb-rf</i></p>
--	--	---

prova sarà discriminante. Se al termine dell'iter di verifica, i risultati dovessero confermare una difformità del prodotto, saranno applicate le penalità previste dal Contratto.

5.4 Collaudo di accettazione dei successivi lotti di fornitura

Per i successivi lotti di fornitura, il responsabile della struttura ASIA presso cui avverrà la consegna o suo delegato, provvederà a riscontrare la quantità, la corrispondenza delle dotazioni ai contenuti del DT e della scheda di offerta e la prova di lettura del codice a barre.

La sottoscrizione del DDT da parte del referente ASIA vale come accettazione della merce. Qualora dovessero essere riscontrate lievi difformità che non compromettono l'utilizzo e la funzionalità del cestino, esse saranno annotate in calce al DDT e saranno gestite secondo quanto previsto da contratto.

Qualora invece si dovessero constatare difformità sostanziali e/o tali da pregiudicare l'utilizzo dei cestini, la procedura di accettazione sarà sospesa e rinviata ad un collaudo in contraddittorio condotto come descritto al punto precedente; le anomalie riscontrate in tale sede daranno luogo alle penalità previste dal contratto.

Resta inteso che ASIA ha la facoltà di ripetere per qualunque lotto di fornitura tutte le verifiche che ritiene opportune. In tal caso sarà redatto verbale delle attività di verifica come al precedente punto.

5.5 Garanzia e affidabilità della fornitura

Il cestino è garantito in condizioni di normale utilizzo, salvo atti vandalici, per la durata della garanzia indicata nel contratto.

Per ciascun lotto di fornitura, la garanzia decorre dalla data di accettazione dello stesso.

Sono guasti assoggettati a garanzia, a titolo esemplificativo e non esaustivo:

- 1 lo scolorimento o la defoliazione della vernice
- 2 lo scolorimento, il distaccamento o la crepatura dell'infografica
- 3 il cedimento delle cerniere
- 4 il cedimento di eventuali chiavistelli
- 5 il cedimento delle serrature
- 6 il cedimento del reggisacco
- 7 l'allentamento di eventuali molle
- 8 la deformazione delle parti (non imputabile ad urti)
- 9 la rottura di staffe, appoggi etc.
- 10 l'ossidazione dei metalli
- 11 la rottura, non imputabile ad urti, di eventuali parti in cemento/pietra etc.

In caso di rottura (per cause non imputabili ad uso improprio) o di deterioramento (quali ad esempio evidenti ossidazioni, scolorimenti o defoliazione della vernice) di un cestino, l'aggiudicatario dovrà provvedere alla sua sostituzione con un nuovo esemplare; il ritiro degli esemplari guasti e la consegna di quelli in sostituzione, in gruppi di dieci pezzi al massimo, avverrà presso il magazzino generale di ASIA.

Al momento della contestazione della difformità o del guasto sopravvenuto di un cestino, ASIA



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 7351583 • Fax +39 081 7351577 • e-mail: info@asianapoli.it • www.asianapoli.it • C.F. e P.Iva 07494740637

	<p>Cestini portarifiuti in metallo</p> <p>Disciplinare Tecnico</p> <p>Rev. 3.2 del 25 maggio 2017</p>	<p><i>Direzione Ricerca Innovazione Sviluppo Servizio Progettazione</i></p> <p><i>DRIS101/16 ps-gb-rf</i></p>
--	--	---

indicherà la data di disponibilità dello stesso per la sostituzione presso il proprio magazzino; la sostituzione dovrà avvenire, indipendentemente dalla quantità dei cestini difettosi entro trenta giorni solari dalla data di disponibilità. Oltre tale termine saranno applicate le penali previste a contratto.

Resta inteso che gli oneri del trasporto del cestino nuovo e del contestuale ritiro di quello difettoso sono a carico dell'aggiudicatario.

6 Allegati

- 6.1 Scheda tecnica Cestini A1a
- 6.2 Scheda tecnica Cestini A1b
- 6.3 Scheda tecnica Cestini A2
- 6.4 Scheda tecnica Cestini A3



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 7351583 • Fax +39 081 7351577 • e-mail: info@asianapoli.it • www.asianapoli.it • C.F. e P.Iva 07494740637