



**CITTÀ DI
GIUSSANO**

SETTORE LL.PP. PATRIMONIO E AMBIENTE
Servizio Ambiente

APPALTO SERVIZI DI IGIENE URBANA

OBIETTIVI MINIMI SERVIZI PULIZIA MANUALE E MECCANIZZATA

Il Direttore tecnico di Ideazione s.r.l.

Il Responsabile Unico del Procedimento

il Direttore Generale

il Dirigente

AGGIORNAMENTI

N°	Data	Descrizione aggiornamento	Resp. aggiorn.	Resp. validazione
0	Dic. 2009	consegna		

DATA

11/12/2009

ALLEGATO N°.

06

PULIZIA MANUALE

Nella redazione della proposta di piano relativo alla pulizia manuale del territorio, come richiesto all'art. 25.1 dal Capitolato Speciale d'Appalto, la ditta dovrà tener conto delle indicazioni minime di seguito riportate e presentare un progetto tecnico dettagliato con le indicazioni di tragitti, frequenze, attrezzature e personale utilizzato, nonché descrizione sommaria delle metodologie degli interventi.

1. L'attività di pulizia manuale deve essere organizzata suddividendo il territorio in zone omogenee ed assicurando per ogni zona la presenza di un operatore a tempo pieno per 6 gg alla settimana.
2. Su tutte le vie e le piazze di ogni zona dovrà essere garantito almeno un passaggio settimanale.
3. Nelle zone del territorio, ove insistono strutture sensibili o di particolare interesse pubblico, di seguito elencate, dovrà essere previsto il passaggio giornaliero dell'operatore dedicato alla pulizia manuale:
 - asili nido
 - scuole materne
 - scuole primarie
 - scuole secondarie
 - scuole superiori
 - cimiteri
 - ospedale
 - strutture sanitarie
 - Uffici postali
 - farmacie
 - biblioteca, Villa Sartirana
 - sede comunale e uffici delocalizzati del Comune
 - casa di riposo
 - fermate degli autobus (cfr Figura 4)
 - Chiese e oratori
 - piazze di Giussano e frazioni
 - aree a verde pubblico con presenza di panchine e giochi per bambini.
4. Frequenza di pulizia settimanale delle aree parcheggio in terra battuta o con fondo realizzato con autobloccanti.
5. La vuotatura dei cestini e cestoni dovrà avvenire su tutto il territorio con cadenza giornaliera.
6. Particolare attenzione deve essere data alle vie e piazze delle aree centrali a elevata presenza di esercizi commerciali e attività di servizio (es. banche) dei 4 centri delle che compongono il Comune di Giussano (Paina, Robbiano, Birone e Giussano).

PULIZIA MECCANIZZATA

Nella redazione della proposta di piano relativo alla pulizia meccanizzata del territorio, come richiesto all'art. 25.5 dal Capitolato Speciale d'Appalto, la ditta dovrà tener conto delle indicazioni minime di seguito riportate e presentare un progetto tecnico dettagliato con le indicazioni di tragitti, frequenze, attrezzature e personale utilizzato, nonché descrizione sommaria delle metodologie degli interventi.

Il programma deve integrarsi con quello relativo alla pulizia manuale.

SERVIZI DI IGIENE URBANA

Allegato 6: Obiettivi minimi servizi pulizia manuale e meccanizzata

1. La frequenza di spazzamento deve essere almeno bisettimanale sulle aree parcheggio, nelle vie e aree individuate nel programma giornaliero di pulizia manuale e sulle principali vie di accesso al Comune di Giussano.
2. Su tutte le vie e piste ciclopedonali deve essere effettuato almeno un passaggio settimanale.
3. L' area interna della piattaforma comunale deve essere pulita quotidianamente.

PIANO CESTINI

Nella stesura del piano di posizionamento cestini richiesto dall'art. 31 del Capitolato Speciale d'Appalto dovranno essere considerate le indicazioni minime di seguito riportate.

1. Posizionamento di almeno 1 cestino presso tutte le fermate autobus.
2. Nelle aree a verde e nelle zone in cui sono presenti panchine dovrà essere inserito almeno un cestino ogni 2 panchine.
3. Posizionamento di almeno 2 cestini e/o cestoni nelle aree antistanti le seguenti strutture:
 - asili nido
 - scuole materne
 - scuole primarie
 - scuole secondarie
 - scuole superiori
 - strutture sanitarie
 - Uffici postali
 - farmacie
 - biblioteca, Villa Sartirana (area di pregio)
 - sede comunale e uffici delocalizzati del Comune
 - casa di riposo
 - Chiese e oratori
4. Nelle aree parcheggio dovrà essere previsto almeno un cestino ogni 10 posti auto; in ogni caso dovrà essere presente un cestino in ogni area parcheggio.
5. Nelle vie a forte presenza di attività commerciali e di servizio dovrà essere posizionato un cestino e/o cestone ogni 3 esercizi e in generale in base alle esigenze specifiche.
6. Sulle piste ciclabili deve essere garantito un congruo numero di cestini con particolare attenzione alle aree ove è minore la presenza residenziale.

CARATTERISTICHE CESTINI:

Ogni cestino e cestone dovrà avere un proprio numero identificativo e riportare nome e logo dell'Amministrazione Comunale.

I cestini dovranno avere le seguenti caratteristiche secondo il modello CESTIS della ditta Metalco o equivalente (cfr. figura 1):

- essere costituiti da contenitore in acciaio zincato e coperto in fusione di alluminio con cerniera a tre ali in fusione di acciaio inox per l'apertura;
- essere dotati di serratura a scatto, reggi sacco in trafilato d'acciaio da 8 mm;
- essere dotati di staffa di montaggio a muro - palo in fusione di alluminio, a seconda del punto di installazione;
- essere verniciato con polvere poliestere;
- avere viterie in acciaio inox;
- avere capacità di 40 litri;
- avere le dimensioni indicate nella scheda tecnica tipo riportata in figura 3-A.

Su richiesta dell'Amministrazione i cestini potranno essere dotati di posacenere semicircolare.

SERVIZI DI IGIENE URBANA

Allegato 6: Obiettivi minimi servizi pulizia manuale e meccanizzata

I cestoni dovranno avere le seguenti caratteristiche secondo il modello CESTUM della ditta Metalco o equivalente (cfr. figura 2):

- essere costituiti da struttura portante, basamento inferiore e coperchio in acciaio zincato e rivestimento perimetrale composto da elementi in fusione di alluminio;
- essere dotati di serratura a scatto, e contenitore con manico in lamiera d'acciaio zincato;
- avere basamento in cemento o sistema di ancoraggio al terreno;
- essere verniciato con polvere poliestere;
- avere viterie a scomparsa in acciaio inox;
- avere capacità di 80 litri;
- avere le dimensioni indicate nella scheda tecnica tipo riportata in figura 3-B.

Su richiesta dell'Amministrazione i cestoni potranno essere dotati di posacenere semicircolare.

I cestini e cestoni, rispondenti alle caratteristiche sopra riportate, dovranno essere proposti dalla ditta aggiudicataria all'Amministrazione Comunale, e da quest'ultima approvati prima della posa in opera.

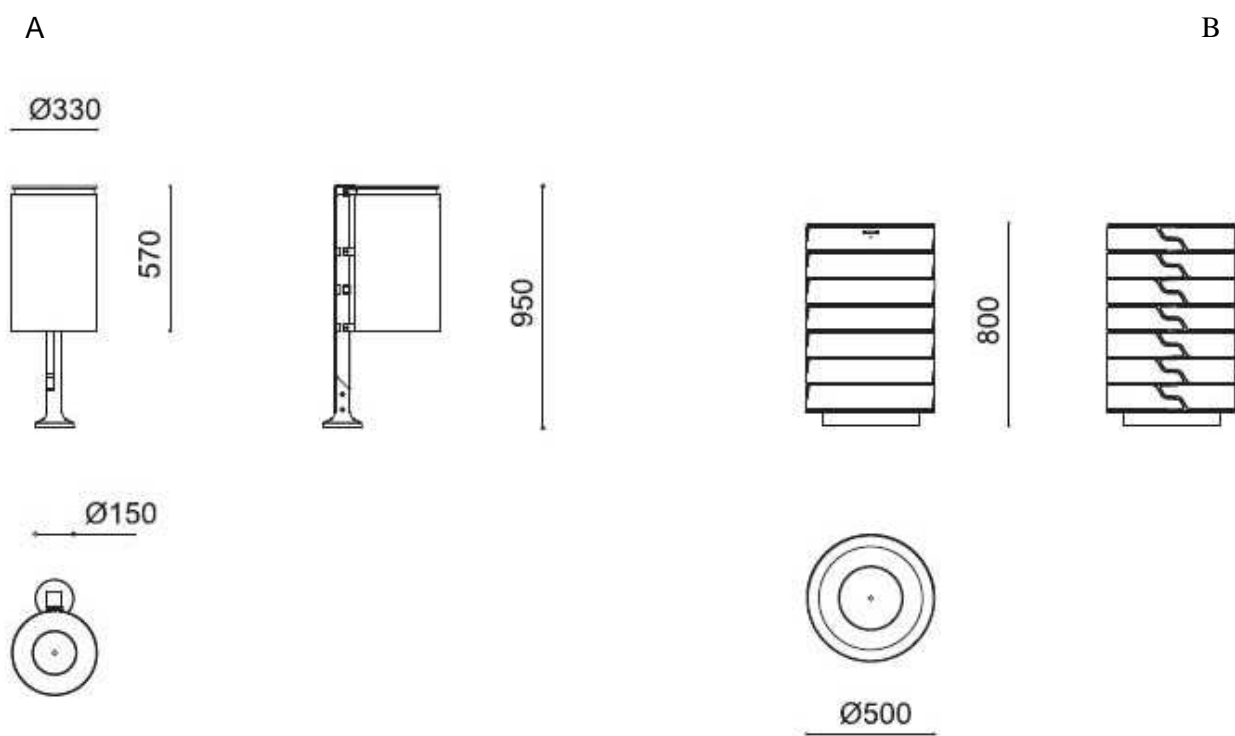
Figura 1



Figura 2



Figura 3



SERVIZI DI IGIENE URBANA
 Allegato 6: Obiettivi minimi servizi pulizia manuale e meccanizzata

Figura 4

