

ATTO DI PROGRAMMAZIONE
TECNICA-ECONOMICA DEI SERVIZI
ANNO 2013

Comune di Scandicci

INDICE

1	SERVIZIO DI RACCOLTA RIFIUTI	3
1.1	RACCOLTA MANUALE PORTA A PORTA	3
1.1.1	<i>COLLINARE (Casignano – Arrigo – San Polo).....</i>	3
1.1.2	<i>San Vincenzo a Torri – Marciola – S. Michele - Castellare.....</i>	3
1.1.3	<i>Mosciano – San Martino alla Palma – Rinaldi</i>	3
1.1.4	<i>AREA INDUSTRIALE.....</i>	3
1.2	RACCOLTA CON CASSONETTI PER CARICAMENTO LATERALE IN MULTIPOSTAZIONE	4
1.3	RACCOLTA CAMPANE INTERRATE E FUORI TERRA	4
1.4	RACCOLTA VETRO PLASTICA E LATTINE CON CAMPANE	4
1.5	MICRORACCOLTA RIFIUTI URBANI PERICOLOSI ED ECOTAPPA	5
1.6	RACCOLTA FRAZIONE ORGANICA DEI RU E VEGETALI.....	5
1.7	RACCOLTA INGOMBRANTI E SCARICHI ABUSIVI STRADALI	5
1.7.1	<i>Raccolta ingombranti su appuntamento</i>	5
1.7.2	<i>Raccolta ingombranti e scarichi abusivi stradali.....</i>	5
2	LAVAGGIO CASSONETTI.....	5
3	SERVIZIO DI IGIENE DEL TERRITORIO	6
3.1	SPAZZAMENTO DIURNO CON ORDINANZA.....	6
3.2	SPAZZAMENTO SENZA ORDINANZA MISTO	6
3.3	LAVAGGI STRADALI	6
3.4	VUOTATURA CESTINI E CESTONI E SPAZZAMENTO MANUALE.....	6
3.5	PULIZIA MERCATI	7
3.5.1	<i>CAPOLUOGO – sabato</i>	7
3.5.2	<i>Mercatini rionali.....</i>	7
3.6	PULIZIA E MANUTENZIONE AREE VERDI	7
3.6.1	<i>pulizia aree verdi.....</i>	7
3.6.2	<i>Manutenzione aree verdi</i>	7
4	SERVIZI ACCESSORI.....	8
4.1	DISINFESTAZIONE ED ECOLOGIA URBANA	8
4.2	DISERBAMENTO STRADALE.....	8
4.2.1	<i>DISERBO MARCIAPIEDI AREE URBANE.....</i>	8
4.2.2	<i>SFALCIO CIGLI STRADALI.....</i>	8
4.3	RACCOLTA CAROGNE ANIMALI	9
4.4	MOVIMENTAZIONE CASSONETTI E CAMPANE	9
4.5	GESTIONE CENTRI DI RACCOLTA.....	9
4.6	MANIFESTAZIONI FIERE E SAGRE	9
5	ALLEGATO TECNICO	10

1 SERVIZIO DI RACCOLTA RIFIUTI

1.1 RACCOLTA MANUALE PORTA A PORTA

Il servizio si effettua dal lunedì al sabato nelle zone in cui non sono installati cassonetti raccogliendo manualmente i sacchi esposti dagli utenti, oppure nelle zone dove sono installate postazioni di prossimità composte in prevalenza da piccoli contenitori, oppure prelevando il rifiuto presso le utenze non domestiche interessate dal servizio.

1.1.1 COLLINARE (CASIGNANO – ARRIGO – SAN POLO)

Il servizio si effettua dal lunedì al sabato in orario diurno (06.00 – 19.00).

Il modulo operativo tipo è composto da:

- 1 autista
- 1 costipatore con attrezzatura volta bidoni.

1.1.2 SAN VINCENZO A TORRI – MARCIOLA – S. MICHELE - CASTELLARE

Il servizio si effettua dal lunedì al sabato in orario diurno (06.00 – 19.00).

Il modulo operativo tipo è composto da:

- 1 autista
- 1 costipatore con attrezzatura volta bidoni.

1.1.3 MOSCIANO – SAN MARTINO ALLA PALMA – RINALDI

Il servizio si effettua dal lunedì al sabato in orario diurno (06.00 – 19.00).

Il modulo operativo tipo è composto da:

- 1 autista
- 1 costipatore con attrezzatura volta bidoni.

1.1.4 AREA INDUSTRIALE

Il servizio si effettua dal lunedì al sabato in orario diurno (06.00 – 19.00) in alcune zone a forte presenza di attività non domestiche di natura industriale ed artigianale secondo un preciso programma di ritiro dei rifiuti assimilati agli urbani.

Il modulo operativo tipo è composto da:

- 2 operatori
- 2 autista
- 2 porter con attrezzatura volta bidoni
- 2 compattatore.

1.2 RACCOLTA CON CASSONETTI PER CARICAMENTO LATERALE IN MULTIPOSTAZIONE

Il servizio si effettua in orario diurno (5.00-19.00) in media quattro volte alla settimana

Il modulo operativo tipo per un numero medio di 125 cassonetti è composto da:

- 1 autista

- 1 compattatore per rifiuti a carico laterale.

1.3 RACCOLTA CAMPANE INTERRATE E FUORI TERRA

Il servizio si svolge nel quartiere delle Bagnese prevede un sistema di raccolta con una postazione da 6 campane interrate in Via Cassioli e 12 postazioni fuori terra vuotabili tutte con compattatore con gru robotizzata. Saranno raccolte 5 frazioni di rifiuto: RUI – Organico – Vetro – Multimateriale leggero – Carta e cartone.

I contenitori fuori terra per i RUI saranno dotati di calotta con riconoscimento elettronico dell'utente.

Il modulo operativo tipo è composto da:

- 1 autista

- 1 compattatore con gru robotizzata.

1.4 RACCOLTA VETRO PLASTICA E LATTINE CON CAMPANE

Il servizio si effettua in orario diurno (6.00-19.00) con frequenza di vuotatura settimanale.

Il modulo operativo tipo è composto da:

- 1 autista

- 1 veicolo con cassone e gru.

1.5 MICRORACCOLTA RIFIUTI URBANI PERICOLOSI ED ECOTAPPA

Il servizio si effettua in orario diurno (6.00-19.00) presso tutti gli esercizi commerciali in cui sono attivate le microraccolte di rifiuti che non sono raccolti con la multipostazione, presso tutte le strutture che hanno attivato le Ecotappe e presso punti mobili di raccolta allestiti generalmente in occasione dei mercati settimanali.

La cadenza del servizio è variabile e dipende dalla “velocità” di riempimento dei contenitori.

Il modulo operativo tipo è composto da:

- 1 operatore
- 1 furgone appositamente allestito.

L'elenco aggiornato delle Ecotappe e dei mercati presidiati dall'Ecofurgone per tutto il territorio di Quadrifoglio con le tipologie di rifiuto che è possibile consegnare sono consultabili sul sito www.quadrifoglio.org Raccolta dei Rifiuti Ecotappe – Ecofurgone.

1.6 RACCOLTA FRAZIONE ORGANICA DEI RU E VEGETALI

Il servizio si effettua in orario diurno (5.00-19.00) con frequenza due volte alla settimana nel periodo ottobre-aprile e tre volte alla settimana nel periodo maggio-settembre.

Il modulo operativo tipo è composto da:

- 1 autista
- 1 compattatore per rifiuti a carico laterale.

1.7 RACCOLTA INGOMBRANTI E SCARICHI ABUSIVI STRADALI

Il servizio interessa i rifiuti ingombranti provenienti da civile abitazione o materiali di rifiuto abbandonati abusivamente su suolo pubblico o di uso pubblico.

1.7.1 RACCOLTA INGOMBRANTI SU APPUNTAMENTO

Il servizio si svolge in orario diurno e notturno presso civili abitazioni con ritiro programmato effettuato mediamente entro 7 giorni e non superiore a 10 per volumi limitati a 2 metri cubi.

Il modulo operativo tipo può essere composto da:

- 1 autista, 1 operatore ed 1 camion a pianale con gru
- oppure*
- 2 operatori con furgone o veicolo simile.

1.7.2 RACCOLTA INGOMBRANTI E SCARICHI ABUSIVI STRADALI

Il servizio si effettua in orario diurno presso le postazioni cassonetti e sul suolo stradale.

Il modulo operativo tipo è composto da:

- 2 operatori con mezzo a pianale tipo daily.

2 LAVAGGIO CASSONETTI

Il servizio si effettua in orario diurno (5.00-19.00) secondo un programma annuale.

Il modulo operativo tipo può essere composto da:

1 autista, 1 operatore ed 1 Lavacassonetti a carico posteriore per i cassonetti tradizionali

1 autista, 1 Lavacassonetti a carico laterale per le Multipostazioni.

3 SERVIZIO DI IGIENE DEL TERRITORIO

3.1 SPAZZAMENTO DIURNO CON ORDINANZA

La società provvede alla pulizia delle vie e piazze comunali e altre aree pubbliche mediante interventi manuali e l'impiego di macchine operatrici. Il modulo operativo è composto da una lavastrade e una spazzatrice per gli interventi coordinati di lavaggio e spazzamento delle aree interessate, nonché 2 operatori a piedi per lo spazzamento manuale dei marciapiedi e dei tratti di strada non accessibili alle macchine operatrici.

Il servizio si svolge in orario diurno dalle ore 6.00 alle 19.00.

Il modulo operativo tipo è composto da:

1 autista 2 operatori

1 spazzatrice.

N.B. Nei giorni festivi infrasettimanali non sono previsti servizi di spazzamento con ordinanza.

3.2 SPAZZAMENTO SENZA ORDINANZA MISTO

Il servizio si effettua in orario diurno con intervento di una spazzatrice e di 1 operatori a piedi per lo spazzamento manuale dei marciapiedi e dei tratti di strada non accessibili alla macchina operatrice.

Il modulo operativo è composto da:

1 autista 2 operatori

1 spazzatrice.

Tale modulo base può subire variazioni nel caso di manifestazioni sportive e culturali in dipendenza dalla tipologia di evento e dall'impatto sulla città che esso può rappresentare.

Sono ricompresi in quest'attività anche i servizi previsti per la raccolta delle foglie.

3.3 LAVAGGI STRADALI

Il servizio, per i turni previsti, si effettua in orario diurno (06.00-19.00) secondo un programma di lavoro o su richiesta di Uffici competenti in presenza di particolari necessità di igiene e pulizia.

Il modulo operativo tipo è composto da:

1 autista

1 lavastrade.

3.4 VUOTATURA CESTINI E CESTONI E SPAZZAMENTO MANUALE

Il servizio consiste nella vuotatura cestini e cestoni portarifiuti con cambio sacco e pulizia dell'area circostante nonché lo spazzamento di punti mirati specifici per ogni itinerario e la pulizia delle postazioni cassonetto sia nelle zone servite con multipostazione che in quelle servite da cassonetti tradizionali.

Il servizio si effettua in orario diurno (5.00-19.00).

Il modulo operativo tipo è composto da:

1 operatore e 1 porter.

3.5 PULIZIA MERCATI

Il servizio si effettua in orario diurno (6.00-19.00).

I moduli operativi sono molteplici in funzione delle necessità: i più ricorrenti sono:

3.5.1 CAPOLUOGO – SABATO

2 autisti, 1 Lavastrade 1 Spazzatrice
2 operatori.

3.5.2 MERCATINI RIONALI

1 operatore
1 porter.

3.6 PULIZIA E MANUTENZIONE AREE VERDI

Il servizio si effettua in orario diurno (6.00-19.00).

Le aree interessate da tale servizio sono le aree a verde pubblico del Comune di Scandicci.

3.6.1 PULIZIA AREE VERDI

Il servizio è attivo tutti i giorni dell'anno con una incidenza stagionale del numero di risorse impiegate, e frequenze di intervento differenziate per area, tali da garantire le seguenti attività:

- raccolta rifiuti presenti sui manti erbosi , nelle aree giochi, nei vialetti pedonali asfaltati e non, sui marciapiedi, su panchine, arredi, manufatti e fioriere;
- spazzamento e raccolta periodica delle foglie da piazzali, vialetti, aree sosta e aree giochi;
- vuotatura cestini e cestoni portarifiuti con cambio sacco.

3.6.2 MANUTENZIONE AREE VERDI

Prevede interventi di sfalcio erba, falciatura scarpate, potatura siepi, con diverse frequenze e modalità a seconda delle diverse aree.

Le modalità e le frequenze degli interventi sono definite in apposito documento allegato.

4 SERVIZI ACCESSORI

4.1 DISINFESTAZIONE ED ECOLOGIA URBANA

Il servizio riguarda essenzialmente le attività di monitoraggio, controllo e trattamento dei principali infestanti urbani che insistono su area pubblica.

Le attività sono quelle di monitoraggio controllo e trattamento dei culicidi su area urbana e quello del monitoraggio controllo e contenimento della popolazione murina.

Entrambe le attività sono eseguite sulla base di appositi piani di lavoro concordati con il Comune e con il settore Igiene e Sanità pubblica della ASL di competenza territoriale.

In particolare il piano di monitoraggio controllo e contenimento della popolazione murina è programmato ed effettuato in conformità alle disposizioni di cui all'art. 2 della L.R. n. 39 del 16.08.2001.

Il servizio si effettua in orario diurno (06.00-19.00) secondo appositi programmi predisposti.

Il modulo operativo tipo è composto da:

1 operatore

1 veicolo leggero con apposita attrezzatura.

4.2 DISERBAMENTO STRADALE

4.2.1 DISERBO MARCIAPIEDI AREE URBANE

Il servizio si effettua in orario diurno (06.00-19.00) secondo un programma di lavoro o su richiesta di Uffici competenti.

L'attività, eseguita due volte l'anno, riguarda il taglio e lo sfalcio della vegetazione erbacea spontanea e/o infestante, anche proveniente da proprietà confinanti, escluse le siepi di confine e gli alberi, con raccolta dei rifiuti e del materiale di risulta per mantenere pulita la sede stradale.

Il modulo operativo tipo è composto da:

2 operatori con decespugliatore

1 porter furgone.

4.2.2 SFALCIO CIGLI STRADALI

Il servizio si effettua in orario diurno (06.00-19.00) secondo un programma di lavoro o su richiesta di Uffici competenti.

In accordo con la Polizia Municipale saranno concordati gli interventi che per ragioni di sicurezza dovranno essere effettuati con deviazione del flusso veicolare, mediante predisposizione di apposite ordinanze.

L'attività, eseguita due volte l'anno, riguarda il taglio e lo sfalcio fino ad altezza uomo della vegetazione erbacea spontanea e/o infestante, anche proveniente da proprietà confinanti, escluse le siepi di confine e gli alberi, con raccolta dei rifiuti e del materiale di risulta per mantenere pulita la sede stradale; il taglio sarà effettuato per una larghezza di mt. 2 salvo diverse indicazioni specificate per le singole aree.

Il modulo operativo tipo è composto da:

1 autista,

3 operatori,

1 macchina operatrice con testa falciante.

Le modalità e le frequenze di dettaglio di effettuazione del servizio di sfalcio delle banchine stradali sono definite in apposito documento allegato.

4.3 RACCOLTA CAROGNE ANIMALI

Il servizio di raccolta delle carogne animali giacenti su suolo pubblico si effettua in orario diurno (06.00-19.00) a chiamata.

Il modulo operativo tipo è composto da:

1 operatore

1 veicolo leggero attrezzato per il trasporto di carogne animali.

4.4 MOVIMENTAZIONE CASSONETTI E CAMPANE

La movimentazione dei cassonetti e delle campane è di esclusiva competenza di Quadrifoglio Spa.

In caso di richiesta di spostamento per lavori di manutenzione stradale e di edifici, manifestazioni e motivi di ordine pubblico, dovrà essere fatta richiesta scritta a Quadrifoglio Spa da parte del soggetto interessato allo spostamento.

4.5 GESTIONE CENTRI DI RACCOLTA

Con l'istituzione delle stazioni ecologiche e dei centri di raccolta, attualmente presenti sui Comuni di Scandicci, San Casciano Val di Pesa, Tavarnelle Val di Pesa, Firenze, Calenzano, Sesto Fiorentino e Bagno a Ripoli si consente agli utenti domestici e non domestici di conferire i propri rifiuti urbani ed urbani assimilati non pericolosi presso tali aree appositamente autorizzate dalle autorità competenti.

L'accesso a tali aree è consentito ai cittadini del Comune di Scandicci nel rispetto delle norme che ne regolano la gestione e l'esercizio.

4.6 MANIFESTAZIONI FIERE E SAGRE

Il ripristino dei luoghi a seguito di manifestazioni fiere e sagre su area pubblica è a totale carico degli organizzatori che dovranno provvedere a loro cura e spese all'immediata pulizia di eventuali tracce di sporco, di qualsiasi natura, in maniera da riportare le strade, le piazze e tutte le aree pubbliche interessate ad un perfetto stato di pulizia.

Per la Fiera d'Ottobre il servizio si effettua in orario diurno secondo il programma comunicato dall'Amministrazione Comunale per circa 20 giorni ed è strutturato con un modulo che prevede i servizi di spazzamento manuale, spazzamento meccanico e raccolta rifiuti.

L'Amministrazione Comunale con il patrocinio alle manifestazioni alle fiere e alle sagre inserisce tale attività all'interno del presente Contratto di Servizio.

Allo scopo di procedere alla pianificazione dei servizi è necessario che l'Amministrazione Comunale comunichi ufficialmente all'Azienda il calendario delle manifestazioni, fiere e sagre che intende patrocinare nell'anno di validità del presente Contratto.

5 ALLEGATO TECNICO

AREE SERVITE	SERVIZI	sez.	freq	validità da - a
RACCOLTA RIFIUTI URBANI				
Scandicci (Casignano - Arrigo - San Polo)	Raccolta porta a porta	1	309	gen - dic
Scandicci (Collinare)	Raccolta porta a porta	1	309	gen - dic
Area industriale	Raccolta porta a porta	3	156	gen - dic
Scandicci 1 (Centro)	RSU (Multipostazione)	1	205	gen - dic
Scandicci 2 (Casellina)	RSU (Multipostazione)	1	205	gen - dic
Scandicci 3 (Pisana)	RSU (Multipostazione)	1	309	gen - dic
Scandicci 4 (Bagnese)	RSU (Multipostazione)	1	205	gen - dic
Scandicci 1-2-3-4	ORGANICO	1	260	gen - dic
Area industriale	CARTA porta a porta	1	204	gen - dic
Scandicci 2-3	CARTA (Multipostazione)	1	102	gen - dic
Scandicci 2	CARTA (Multipostazione)	1	102	gen - dic
Comune di Scandicci	Vetro, lattine, plastica (Multipostazione)	6	52	gen - dic
Comune di Scandicci	Ingombranti/Verde (su appuntamento)	1	309	gen - dic
Comune di Scandicci	Microraccolte ed Ecotappe	1	104	gen - dic
Comune di Scandicci	Rifiuti abbandonati ai cassonetti e pulizia piazzole	1	309	gen - dic
LAVAGGIO CASSONETTI				
Comune di Scandicci	Monoperatore (rsu)	4	10	gen - dic
Comune di Scandicci	Monoperatore (carta)	2	2	gen - dic
Comune di Scandicci	Monoperatore (organico)	1	18	gen - dic
Comune di Scandicci	Campane Vetro, lattine, plastica	1	1	gen - dic
SPAZZAMENTO MANUALE				
Comune di Scandicci	Spazzamento manuale	3	309	gen - dic
Giardini e aree verdi		1	309	gen - dic
SPAZZAMENTO MECCANIZZATO				
Integrazione foglie		1	40	gen - dic
CON ORDINANZA	settore a - settimanale/quindicinale	1	309	gen - dic
	settore b - settimanale/quindicinale	1	309	gen - dic
SENZA ORDINANZA				
	Spazzamento di Quartiere giovedì	1	52	gen - dic
	Spazzamento zona industriale sabato	1	52	gen - dic
	Spazzamento del mercato del Sabato	1	52	gen - dic
Lavaggio Stradale		1	69	gen - dic
PULIZIA MERCATI				
Mercati rionali	feriali	1	260	gen - dic
Mercati rionali	martedì	1	52	gen - dic
Mercati rionali	mercoledì e venerdì	1	104	gen - dic
Mercati rionali	lunedì e giovedì	1	104	gen - dic
Capoluogo	Sabato - notturno	1	58	gen - dic
SERVIZI ACCESSORI				
Raccolta carogne animali		1	309	gen - dic
Disinfestazione ed Ecologia Urbana		1	309	gen - dic
Rimozione amianto su pubblica via		1	309	gen - dic
Diserbamento stradale		1	309	gen - dic
Movimentazione cassonetti		1	309	gen - dic
Aree a verde	Manutenzione del verde	1	309	gen - dic
GESTIONE Centri di Raccolta				
Gestione Centri di Raccolta		1	309	gen - dic