

Gestione dei rifiuti urbani ed assimilati nel bacino territoriale “Pianura e Montagna Modenese”



Allegato A.8 al Disciplinare Tecnico Caratteristiche delle Isole Interrate

Nel presente allegato si riporta una descrizione tecnica delle tipologie di isole interrato presenti nel bacino “Pianura e Montagna Modenese” al momento della pubblicazione degli atti di gara.

Inoltre si riporta una tabella con indicati l’indirizzo, la descrizione di tutte le isole interrato installate nel territorio in oggetto, e l’indicazione delle frazioni del rifiuto cui sono dedicate.

Dati tecnici delle isole interratae installate nel territorio in oggetto

Isola ecologica interrata - Modello “ONE”

Isola ad ascensore dotata di n.1 cassonetto di capacità pari a 3200 L dedicata all'utilizzo in ambito civile e costituita da piattaforma elevatrice oleodinamica la cui struttura è contenuta in una vasca in calcestruzzo interrata e da un sistema di chiusura della vasca e di conferimento dei rifiuti.

Completano il sistema il quadro elettrico, la torretta di comando costituita da un armadio stradale normalmente installato in prossimità della vasca ed il vano tecnico contenente il macchinario elettroidraulico. La torretta di comando ospita il pannello di comando dell'isola ed il dispositivo di segnalazione acustica e visiva. L'isola è dotata di un quadro di comando alloggiato all'interno di un armadietto tipo stradale a torretta dotato di anta con serratura a chiave. La centralina idraulica è di norma alloggiata in apposito vano tecnico interrato presente sul lato posteriore dell'isola ed accessibile asportando i chiusini dopo averli sbloccati con apposita chiave. La raccolta viene effettuata mediante mezzo autocompattatore a caricamento laterale.

Isola ecologica interrata- Modello “ONE TRIPLA”

Isola ad ascensore dotata di n.3 cassonetti di capacità pari a 3200 L dedicata all'utilizzo in ambito civile e costituita da piattaforma elevatrice oleodinamica la cui struttura è contenuta in una vasca in calcestruzzo interrata e da un sistema di chiusura della vasca e di conferimento dei rifiuti.

Completano il sistema il quadro elettrico, la torretta di comando costituita da un armadio stradale normalmente installato in prossimità della vasca ed il vano tecnico contenente il macchinario elettroidraulico. La torretta di comando ospita il pannello di comando dell'isola ed il dispositivo di segnalazione acustica e visiva. L'isola è dotata di un quadro di comando alloggiato all'interno di un armadietto tipo stradale a torretta dotato di anta con serratura a chiave. La centralina idraulica è di norma alloggiata in apposito vano tecnico interrato presente sul lato posteriore dell'isola ed accessibile asportando i chiusini dopo averli sbloccati con apposita chiave. La raccolta viene effettuata mediante mezzo autocompattatore a caricamento laterale.

Isola ecologica interrata- Modello “ECOLBELL”

Isola “a sfilo” dotata di n.1 campana in acciaio zincato alloggiata all'interno di un vano di contenimento in calcestruzzo armato prefabbricato dedicata alla raccolta del vetro di capacità pari a 3 mc e bocche di conferimento esterne autochiudenti. La raccolta viene effettuata mediante autogru provvista di gancio di sollevamento utilizzando l'apposito sistema di attacco posto sulla bocca di carico fuoriterra.

Isola ecologica interrata- Modello “K10”

Isola ad ascensore dotata di n.1 scarrabile di capacità pari a 10 mc e costituita da una struttura interrata azionata da un impianto oleodinamico elettroattuato. Tale configurazione è dotata di n.1 bocca di conferimento fuori terra utilizzata dagli utenti per conferire le diverse tipologie di rifiuto.

L'apertura e chiusura dell'impianto sono effettuate tramite pulsantiera del tipo a “uomo presente”, posizionata nelle immediate vicinanze. La raccolta viene effettuata mediante mezzo multilift.

Isola ecologica interrata- Modello “4L”

Isola ad ascensore per rifiuti solidi urbani e differenziati (vetro, carta, plastica, etc.) è una struttura interrata azionata da un impianto oleodinamico elettroattuato. Tale configurazione è dotata di n.4 bocche di conferimento fuori terra con apertura manuale o a pedale e autochiudente, utilizzate dagli utenti per conferire le diverse tipologie di rifiuto. L'apertura e chiusura dell'impianto sono effettuate tramite pulsantiera del tipo a “uomo presente”, posizionata nelle immediate vicinanze; l'operazione può avvenire mediante un mezzo identico a quello utilizzato per i cassonetti tradizionali. La raccolta viene effettuata mediante mezzo tradizionale a caricamento posteriore.

Tabella 1: indirizzo, descrizione di tutte le isole interrato installate nel territorio in oggetto, con indicazione anche delle frazioni del rifiuto cui sono dedicate

Comune	Indirizzo	N° postazioni	Descrizione	Indifferenziata	Carta	Plastica	Vetro	Organico	Imballaggi misti	Note
LAMA MOCOGNO	VIA XXV APRILE	4	ONE	1	1	1	1			
MARANELLO	PIAZZA AMENDOLA	5	ONE	2	1	1	1			Da prevedere l'adeguamento dell'Isola Ecologica interrata affinché sia dotata di sistema di apertura con tessera/ chiavetta e la fornitura di tali dispositivi agli utenti
MARANELLO	VIA CARLO STRADI	5	ONE	2	1	1	1			Da prevedere l'adeguamento dell'Isola Ecologica interrata affinché sia dotata di sistema di apertura con tessera/ chiavetta e la fornitura di tali dispositivi agli utenti
MODENA	LARGO SAN FRANCESCO	1	ONE TRIPLA	2	1					
MODENA	LARGO SAN FRANCESCO	3	ONE			1	1	1		
MODENA	VIA MONDATORA (C/O MERCATO ALBINELLI)	1	K10						1 (Legno, cartone,plastica)	In fase di prossimo revamping
MODENA	VIA MONDATORA (C/O MERCATO ALBINELLI)	1	CASSONE COMP. 10 mc						1 (Legno, cartone,plastica)	In fase di prossimo revamping
PAVULLO NEL FRIGNANO	PIAZZA CESARE BATTISTI	3	ONE	1	1	1				
PAVULLO NEL FRIGNANO	PIAZZA CESARE BATTISTI	1	ECOLBELL 3 mc				1			

Comune	Indirizzo	N° postazioni	Descrizione	Indifferenziata	Carta	Plastica	Vetro	Organico	Imballaggi misti	Note
PIEVEPELAGO	PIAZZA VITTORIO VENETO	4	ONE	1	1	1	1			
SAN CESARIO SUL PANARO	CORSO DELLA LIBERTÀ	5	ONE		1	2	1	1		E' informatizzata e accessibile solo attraverso l'utilizzo della tessera
SASSUOLO	VIA ARAVECCHIA	4	ONE	2	1	1				
SASSUOLO	VIA ARAVECCHIA	1	ECOLBELL 3 mc				1			
SESTOLA	PIAZZA PASSERINI	1	4L	2	1	1				
SESTOLA	PIAZZA PASSERINI	1	ECOLBELL 3 mc				1			
SESTOLA	VIA FRATTA	1	4L	2	1	1				
SESTOLA	VIA PANORAMA	4	ONE	2	1	1				
SESTOLA	VIA PANORAMA	1	ECOLBELL 3 mc				1			
ZOCCA	VIA DEL MERCATO	3	ONE	1	1	1				
ZOCCA	VIA DEL MERCATO	2	ECOLBELL 3 mc				1			