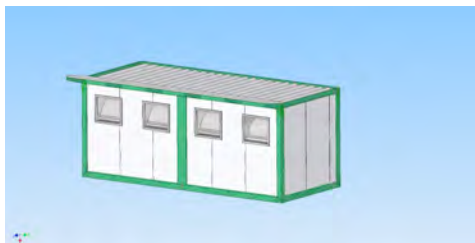


ISOLA ECOLOGICA Economy Work by SOLTEC



L'isola ecologica Soltec è un nuovo strumento di controllo e gestione della raccolta differenziata, con gestione completamente automatica dello scarico dei rifiuti, disponibile fino a 4 postazioni completamente programmabili (indifferenziato, organico, cartone e plastica in versione standard) per bidoni fino a 1100 litri.

L'isola è costituita da un box speciale prefabbricato in carpenteria metallica , completamente chiuso, collocabile a terra senza opere di fondazione; con caratteristiche strutturali tali da garantire massima resistenza agli agenti atmosferici, di dimensioni interne tali da consentire la collocazione contemporanea di 4/5 cassonetti con capacità 1100 litri.

- La struttura dell'isola in acciaio zincato verniciato (colore a scelta – verde nelle foto rendering) ha pannellature esterne in pannelli sandwich lisci ad alta resistenza meccanica in acciaio zincato verniciato bianco con microgrecatura, spessore 30/40mm (optional : pannellatura con grafiche o pubblicità a scelta) . Piano di appoggio contenitori realizzato in laminato fenolico ricoperto in pvc lavabile.
- Feritoie lato lungo posteriore per areazione box dotate di rete per evitare l'ingresso di animali e/o estranei. Porta completamente chiusa con pannellature su lato corto (dx o sx a scelta) con chiusura a chiave. Rampetta di salita e discesa contenitori.
- N°4/5 Postazioni di scarico con dimensioni di apertura di circa 700x600 mm poste sul lato lungo dell'isola in modo da rendere intuitivo e agevole lo scarico delle varie utenze . Sono poste ad una altezza di circa 1400 mm da terra , costituite da una struttura completamente in acciaio inox Aisi 304 elettrosaldato e satinato, portello di apertura rotante elettroattuato, doppio sistema di sicurezza a norma antinfortunistica-antischiacciamento (sensore infrarossi, bandella in gomma).
- Sistema di controllo e gestione accessi costituito da terminale speciale da esterno con cassa in acciaio Inox AISI 304, display, tastiera numerica antivandalo e lettore card (standard Badge Magnetico o RFID) . Il sistema di controllo può supportare diversi sistemi di comunicazione telematica per la gestione degli scarichi , abilitazione accessi (ADSL, WI-FI,GSM) da verificare in base alla collocazione.

- Completo di software di gestione anagrafiche invio codici abilitati e scarico transazioni. Sistema di controllo botole di scarico e relative sicurezze gestito da PLC.



Optional :

- Sistema di controllo e video sorveglianza costituito da 2 telecamere da montaggio a parete digitali IP, visione notturna, motion detection. registratore digitale IP, remotabile via rete ADSL ,il sistema verrà fornito a seconda del sito con modem ADSL se presente rete o modem WI-FI a banda larga. (da valutare in sede di preventivo.)
NB: L'installazione di telecamere comporta le necessarie autorizzazioni da parte degli organi competenti e la richiesta e il montaggio può avvenire solo dopo l'espletamento di tali autorizzazioni.
- Pensilina anteriore di protezione dalla pioggia con illuminazione notturna con striped.
- Pannellatura con grafiche o pubblicità a scelta.

Speciali

- Sistema di pesatura e gestione scontrini.
- Sistema di interfaccia utente con voce
- Altri sistemi di riconoscimento cittadino, in accordi con il cliente.