

REAZIONE TECNICA
del
Centro di Riuso
All'interno del CDR di Putignano
CDR gestito da GEOFOR spa

Il centro del riuso è stato progettato per raccogliere tutti quegli oggetti che, scartati da alcuni, potrebbero avere una nuova vita da altri. Obiettivo è contribuire a modificare le abitudini dei cittadini facendoli avvicinare con un sistema pratico e intelligente alla cultura del riuso di oggetti che vengono scartati nonostante siano ancora in buono stato e riutilizzabili. Uno strumento di solidarietà, un progetto a valenza sociale, che coniuga amore per l'ambiente e per il prossimo.

COME dovrebbe FUNZIONARE LA CONSEGNA

Al Centro del Riuso vengono ritirati, previa valutazione del personale addetto, beni usati in buone condizioni di conservazione che, scartati da alcuni, possono essere ancora utili ad altri. Al momento dell'accettazione il bene viene preso in carico e valorizzato con un punteggio assegnato come dalle tabelle previste dal regolamento del Centro del Riuso. Il bene viene consegnato al Centro del Riuso a titolo di donazione gratuita. Il bene rimane nella struttura del Centro del Riuso per un tempo massimo; alla scadenza viene trasferito al Centro di Raccolta adiacente. Il Centro del Riuso ritira solo beni dei cittadini regolarmente iscritti alla TARI del comune di Pisa.

COME dovrebbe FUNZIONARE IL RITIRO

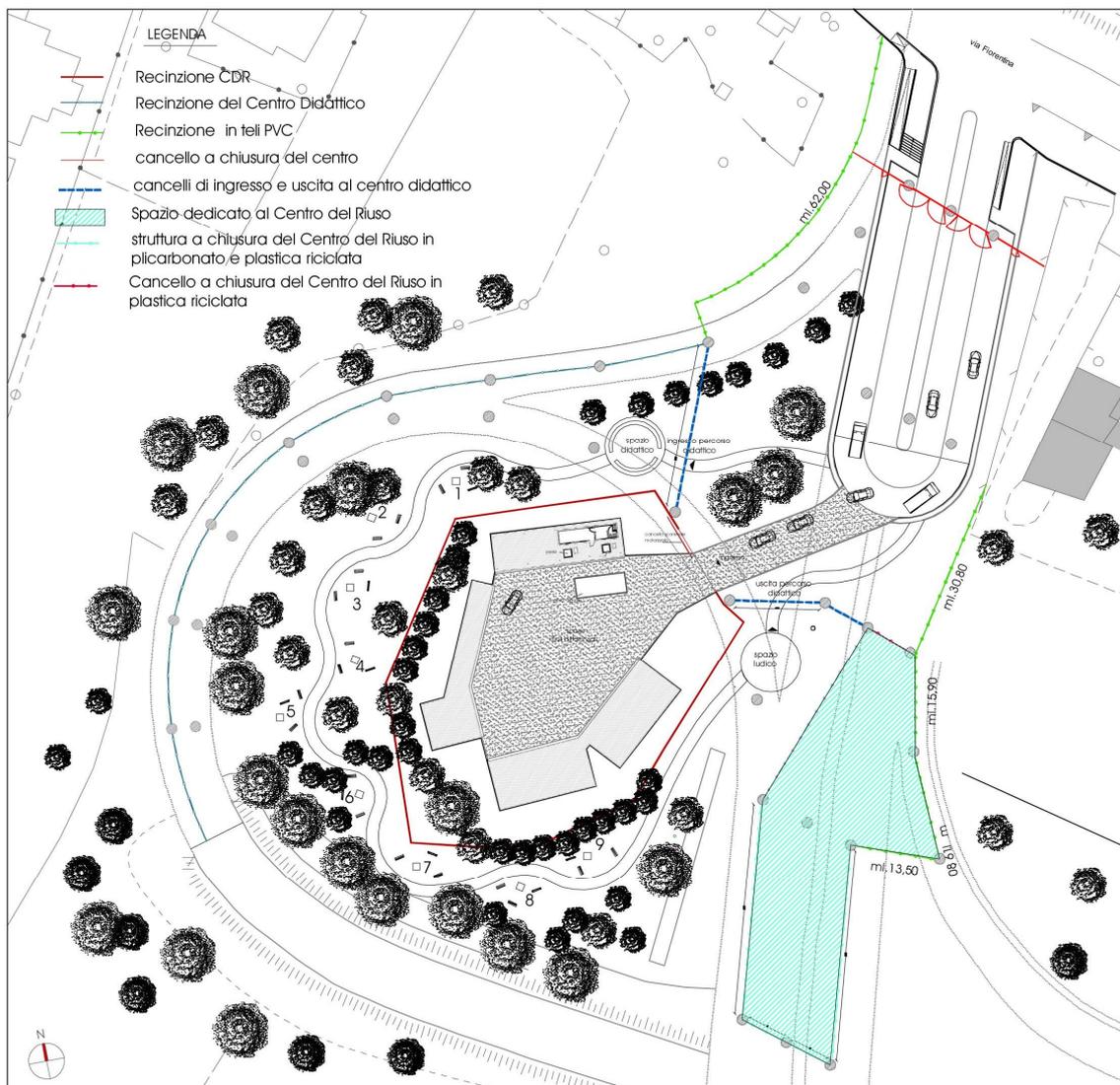
Al Centro del Riuso possono ritirare uno o più beni tutti i cittadini, a prescindere dal Comune in cui risiedono. Ciascun cittadino può ritirare mensilmente un numero di oggetti pari ad un punteggio massimo definito dal gestore del Centro del Riuso. I punteggi dei beni in uscita vengono gestiti da apposito software che, per ciascun cittadino memorizza le singole transazioni: una volta raggiunto il punteggio mensile non è più possibile ritirare alcun bene fino al mese successivo. La movimentazione dei beni in entrata e in uscita dal Centro è a cura di chi consegna e di chi ritira. Il Centro del Riuso non si assume alcuna



responsabilità relativamente al funzionamento dei beni. L'accesso al Centro del Riuso non è consentito a commercianti e ad operatori economici attivi nel settore dei beni usati. Attraverso specifico software sarà disponibile via web la lista degli oggetti disponibili.

PER FRUIRE DEI SERVIZI DEL CENTRO DEL RIUSO È OBBLIGATORIA LA REGISTRAZIONE CHE È GRATUITA PER TUTTI.

COME SARA' REALIZZATO IL NUOVO CENTRO DEL RIUSO



Da un punto di vista tecnico l'area dove verrà realizzato il centro di riuso di Putignano è collocata nella parte terminale il CDR, sottostante il viadotto per poter permettere lo stoccaggio dei materiali e lo scambio anche in condizioni avverse del tempo.



La pavimentazione sarà con finitura in ghiaia sciolta e battura.

Il nuovo Centro del Riuso sarà caratterizzato dall'uso della rete stirata opportunamente montata su pilastri in acciaio fissati a terra. La rete sarà utilizzata sia per le porzioni fisse che per realizzare le chiusure esterne, composte da due grandi aperture chiuse da porte doppie. L'uso di questo materiale, rete metallica stirata con finitura tipo corten, permetterà di distinguere il Centro e di farne un punto di riferimento sul territorio nazionale a livello del Riuso. Il centro del Riuso si comporterà come un corpo solido, un parallelepipedo molto solido posto in orizzontale, alto tre metri da terra, aperto nella parte superiore, avendo il viadotto superiormente che gli fa da copertura e areazione naturale. Nella parte interna, finita a cemento industriale, troveranno spazio una serie di strutture dove collocare gli oggetti: banco accoglienza, banco basso per oggetti pesanti, banchi espositori alti e bassi. Tutti queste strutture saranno realizzate in ferro con finitura tipo corten e tavolato in PVC, plastica riciclata. Ogni struttura sarà dotata di piccola copertura singola a ricordo dei banchetti del mercato.

Dal punto di vista elettrico, sarà realizzata: una nuova canalizzazione unita a quella principale, una colonnina dove poter attaccare eventuali elettrodomestici per verificarne la funzionalità, quattro punti luce alti per poter sfruttare il centro fino alle ore 19,30, orario di chiusura del Centro di Raccolta.

COLONNINA CENTRO AMBIENTALE DEL RIUSO ID&A CCA-6

Il centro del Riuso sarà gestito con Colonnina Centro Ambientale modello AD&A "CCA-6" (si allega documentazione)

La CCA-6 consente:

- l'identificazione dell'utente
- la pesatura dei materiali conferiti
- la memorizzazione dei dati relativi a tali operazioni in termini di data, ora, utente, pesi e tipologia di ciascun materiale
- la stampa della ricevuta relativa alle operazioni effettuate
- bilancio di Massa nel rispetto dei DM 8/4/2008, DM 13/5/2009 e DM 20/4/2017.
- Gestione informatica di un Centro del Riuso

La CCA-6 consente, inoltre, di svolgere funzioni particolari:

- funzione "Emissione multi-livello" di nuove tessere di identificazione utente
- funzione "Marcatempo" per la gestione degli orari di lavoro degli operatori addetti al Centro di Raccolta
- multi-bilancia



STIMA DEI COSTI

Le lavorazioni principali (meglio descritte nelle tavole grafiche allegate) sono state suddivise in due Capitolati Speciali di Appalto:

A lavorazioni Edili:

- preparazione del terreno tramite scoticatura per asportazione di piante o radici presenti e successiva fresatura
- getto in calcestruzzo armato compresa la preparazione sottostante per il Centro del Riuso
- chiusura di parte del CDR con pali metallici rete a maglia sciolta e successiva mesh decorata come già presente sul resto del CDR
- quadro elettrico e lavorazioni da elettricista, compreso realizzazione della buca per CCA-6
- fornitura e posa CCA-6

B lavorazioni da fabbro:

- fornitura e posa di rete stirata da montarsi su pali metallici sostenuti da piastre debitamente ancorate a terra. L'ingresso al centro avverrà tramite due cancelli, uno di ingresso l'altro di uscita con struttura metallica e finitura in lamiera stirata
- arredi interni: n.1 banco accoglienza, n.3 banchi bassi per oggetti pesanti, n.2 banco espositore, n.4 scaffali espositori
- ingresso dalla viabilità interna del CDR realizzato tramite recinzione di confine e cancello realizzati nello stesso disegno e materiali del Centro Didattico.

Il tutto come meglio descritto dagli elaborati grafici che si allegano a maggior precisione.

Tav. 1 inquadramento are, chiusura in lamiera stirata, particolari costruttivi

Tav. 2 Centro del Riuso, esecutivi arredi e quantità

In fede

Monica Deri

