

PARTECIPA  
PROPONI  
SCEGLI

COMUNE DI ALBIGNASEGO (PD) PROVINCIA DI PADOVA
- 4 MAG 2018
PROT. N. <i>14751</i>
TIT. _____ CLASS. _____

*Città di*  
*Albignasego*

## Scheda di partecipazione al Bilancio Partecipativo 2018

### Titolo dell'idea progetto

CITY TREE

### Nominativo di chi presenta

DE ROSSI GIANCARLO

### Descrizione dell'idea progetto

Il progetto nasce come veicolo per promuovere e sensibilizzare i cittadini relativamente all'inquinamento atmosferico.

Si intende coinvolgere i ragazzi delle scuole medie proponendo un incontro che parli delle energie rinnovabili e quali siano concretamente le possibilità del loro utilizzo, coinvolgendoli in uno studi/progetto che permetta di pulire l'aria, generare energia elettrica , acqua fresca d'estate, caricare device e biciclette a pedalata assistita.

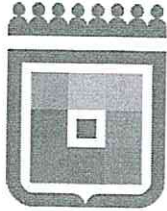
Il tutto parte da un prodotto tedesco chiamato CITY TREE; si tratta di una struttura autoportante composta da un insieme di muschi e piante comuni, capace di abbattere agenti inquinanti e migliorare la qualità dell'aria, secondo gli studi produce lo stesso effetto di 275 alberi a fronte di un area esposta di 12 mq, riuscendo a captare 240T di Co2 equivalenti.

Da questo modulo parte il progetto che coinvolgerà i ragazzi delle medie, saranno coinvolti docenti e professori che utilizzeranno delle apparecchiature per rendere il City Tree ancora più a servizio della comunità ed in particolare:

Un sistema fotovoltaico di circa 2kWp, un sistema di accumulo per utilizzare l'energia elettrica prodotta in eccesso durante il giorno per l'illuminazione nelle ore serali, un pannello digitale dove far scorrere notizie inerenti il territorio, eventi, iniziative ecc. , un punto di ricarica USB ed un punto di ricarica per le biciclette a pedalata assistita (queste ultime potranno essere libere, a pagamento o asservite da badge personale), un'illuminazione a led per le due panchine,

Un modulo per la produzione di acqua fresca per persone ed animali. Si allega alla presente datasheet dei materiali e una mail scambiata con l'Ing. Ludovica Interlandi del Settore Ambiente del Comune di Modena dove esiste fisicamente un City Tree che fa parte di un progetto pilota finanziato da Climate-KIC.

Le posizioni indicative per i moduli potranno essere: Piazza del Donatore e parcheggio antistante la scuola Leonardo da Vinci.



PARTECIPA  
PROPONI  
SCEGLI

*Città di  
Albignasego*

### Benefici attesi per il quartiere

Un modo concreto per pulire l'aria.

Un punto ecologico che diventa anche opportunità di socializzazione.

Un coinvolgimento dei ragazzi nel progetto del sistema per sensibilizzarli, con un esempio concreto sul tema delle energie rinnovabili.

### Budget previsto

Il modulo CityTree con due panchine e l'allestimento del sistema rinnovabile ha un costo di € 34.000,00 cadauno IVA escl.

Luogo e data: Albignasego 03.05.18

Firma di chi presenta il progetto

Note per la compilazione della scheda di partecipazione

1. Compilare la presente scheda di partecipazione in modo chiaro e leggibile;
2. A tutte le idee progetto ritenute ammissibili verrà assegnato un numero univoco che partirà da 1 fino al numero dei progetti ritenuti ammissibili. Nella scheda per la votazione l'idea progetto verrà identificata dal numero di cui sopra e dal titolo indicato nella presente scheda di votazione. E' importante quindi che il titolo dell'idea progetto permetta di identificare il progetto;
3. Alla presente scheda di partecipazione è possibile allegare altro materiale che sia d'aiuto per la valutazione tecnico - economica svolta dagli uffici. A titolo esemplificativo è possibile allegare materiale che aiuti a valutare la quantificazione del budget previsto;
4. A parte il nominativo nella prima pagina della presente scheda, non inserire altri elementi personali al di fuori della sezione "Dati del presentatore" in quanto la scheda - priva della sezione "Dati del presentatore" - potrebbe essere pubblicizzata;
5. La scheda di partecipazione e i dati anagrafici / dichiarazione devono essere firmati da chi viene indicato nella voce "Nominativo di chi presenta"