



Premio Innovazione e Qualità Urbana
Quarta Edizione

SEZIONE – NUOVI UTILIZZI E PROGETTAZIONI

NORME PER LA PRESENTAZIONE DEL PROGETTO	
BREVE CURRICULUM	
<p>Dott. Arch. Federico Caselli nato a Mirandola (MO) il 21/19/1981, Dott. Arch. Paolo Guerzoni nato a Bondeno il 07/04/1981, entrambi residenti a Bondeno e laureati insieme alla Facoltà di Architettura di Ferrara nel luglio 2007 con tesi sul recupero della zona dell'ex zuccherificio di Bondeno. Durante e dopo il periodo universitario abbiamo dato via a questa joint venture di progettazione denominata "MieLù", che va dalla realizzazione di Video fino alla progettazione di edifici ed elementi di arredo urbano. Attualmente collaboriamo... (e apprendiamo, soprattutto) con TryeCo e con lo Studio Tecnico Caselli Associati.</p>	
<i>Descrizione</i>	Albero lampione fotovoltaico
<i>Nome del file con estensione (JPG o TIF) della foto allegata</i>	
SCHEDA IDENTIFICATIVA	
<i>Titolo del progetto</i>	Phototree
<i>Area Tematica: Tecnologie, Mobilità, Città e Architettura</i>	TECNOLOGIE
<i>Ente proponente</i>	Università degli studi di Ferrara – facoltà di Architettura
<i>Settore/Ufficio proponente</i>	
<i>Indirizzo (Via, Cap, Città, Provincia)</i>	Ferrara
REFERENTE DI PROGETTO	
<i>Nome e cognome</i>	Federico Caselli
<i>Funzione</i>	Dottore in Architettura
<i>Ente</i>	--
<i>Telefono</i>	3488705762
<i>Fax</i>	
<i>e.mail</i>	stratocas@email.it
<i>Indirizzo Via, Cap, Città, Provincia</i>	Via A.Pironi 95
PROGETTISTI / AUTORI (se non fossero sufficienti i tre campi si possono aggiungere)	
<i>1) Nome e cognome</i>	Federico Caselli
<i>Funzione</i>	Progettista
<i>Ente, Collaboratore esterno</i>	---
<i>e.mail</i>	stratocas@email.it
<i>2) Nome e cognome</i>	Guerzoni Paolo
<i>Funzione</i>	Progettista
<i>Ente, Collaboratore esterno</i>	---
<i>e.mail</i>	guerzy@libero.it
<i>3) Nome e cognome</i>	Giacomo Beccari
<i>Funzione</i>	Artista-ideatore
<i>Ente, Collaboratore esterno</i>	----
<i>e.mail</i>	
COLLABORATORI (se non fossero sufficienti i tre campi si possono aggiungere)	

<i>1) Nome e cognome</i>	Arch. Roberto Meschini
<i>Funzione, Qualifica</i>	Revisore progetto
<i>Ente, Collaboratore esterno</i>	Università di Architettura Ferrara
<i>2) Nome e cognome</i>	
<i>Funzione, Qualifica</i>	
<i>Ente, Collaboratore esterno</i>	
<i>3) Nome e cognome</i>	
<i>Funzione, Qualifica</i>	
<i>Ente, Collaboratore esterno</i>	
CRONOLOGIA (se non fossero sufficienti i campi per la completa descrizione delle fasi cronologiche si possono aggiungere)	
<i>Anno/Periodo di Progettazione</i>	2005/06
<i>Anno di Adozione/Approvazione</i>	---
<i>Periodo di Realizzazione</i>	6 mesi
SITO INTERNET	----
RELAZIONE DI PROGETTO	
<p>Questo progetto si propone come soluzione allo spreco energetico derivato dall'illuminazione urbana. Abbiamo voluto creare un elemento modulare che si potesse assemblare in diverse configurazioni, in modo da poter venire incontro ai costi di produzione e coprire l'intero arco degli elementi da illuminazione urbana, dalla lampada da giardino al lampione, ma che contemporaneamente si integrasse con elementi propri del paesaggio urbano quali possono essere gli alberi.</p> <p>Attenzione: si ricorda che per ciascuna delle n. 5 tavole/immagini da allegare viene richiesta una breve descrizione/didascalia (di max 800 caratteri spazi esclusi per ogni tavola/immagine), che deve servire per puntualizzare gli aspetti specifici del progetto (vedi la parte finale della scheda).</p>	
TITOLO	PhotoTree
INTRODUZIONE	
<i>Contesto di intervento</i>	Illuminazione Urbana
<i>Destinatari</i>	----
<i>Motivazioni del progetto</i>	Sostenibilità nell'ambiente urbano
<i>Obiettivi di massima</i>	Creare un sistema di illuminazione urbana, integrato al verde urbano
METODOLOGIA DI COSTRUZIONE DEL PROGETTO	
<i>Fasi di progettazione</i>	Idea – progettazione – simulazione virtuale
<i>Soggetti coinvolti</i>	Federico Caselli, Paolo Guerzoni, Roberto Meschini.
<i>Materiali, Strumenti, Tecnologie</i>	Pannelli fotovoltaici, batterie al litio, led, motorini elettrici, cavi d'acciaio connessi ad una struttura modulare in profilati d'alluminio.
<i>Programma delle fasi di realizzazione</i>	Studio – progettazione – simulazione.
<i>Aspetti innovativi da segnalare</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Modularità degli elementi - Alimentato tramite pannelli fotovoltaici - Non necessita di manutenzione
CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE ED EVENTUALI FASI ULTERIORI	
<i>Commenti e riflessioni</i>	
<i>Fasi ulteriori di sviluppo del progetto</i>	
<i>Criteri di valutazione e/o monitoraggio dei risultati attesi</i>	.
COSTO e RISORSE	
<i>Costo complessivo del progetto</i>	----
<i>Fonti di finanziamento</i>	----
<i>Risorse umane e strumentali impegnate per il progetto:</i>	Giacomo Beccari ha avuto l'idea di creare un lampione a forma di albero, Federico Caselli e Paolo Guerzoni ne hanno redatto un progetto, con l'inserimento di pannelli fotovoltaici e batterie per rendere il sistema interamente sostenibile ed indipendente. Roberto Meschini ne ha curato i dettagli costruttivi ed architettonici.
<i>Eventuali risorse tecnologiche:</i>	Tantissima progettazione digitale, utilizzando particolari software per la simulazione dell'irraggiamento solare.

SEZIONI SPECIALI (opzionale) Può essere segnalata, con una breve descrizione (max 1000 caratteri spazi esclusi, per ogni sezione), la caratteristica innovativa che si correla ad ogni tematica.	
A - PROGETTAZIONE PARTECIPATA	
<i>Descrizione</i>	(didascalia di max 1000 caratteri, spazi esclusi)
<i>Nome del file con estensione</i> (JPG o TIF)	(riferimenti ad immagini specifiche allegate)
B - PROGETTAZIONE PER TUTTI	
<i>Descrizione</i>	(didascalia di max 1000 caratteri, spazi esclusi)
<i>Nome del file con estensione</i> (JPG o TIF)	(riferimenti ad immagini specifiche allegate)
C - SOSTENIBILITA' AMBIENTALE, SOLUZIONI BIOECOLOGICHE E BIOEDILIZIE	
<i>Descrizione</i>	Il progetto per sua concezione sfrutta le energie rinnovabili tramite l'utilizzo di pannelli fotovoltaici
<i>Nome del file con estensione</i> (JPG o TIF)	(riferimenti ad immagini specifiche allegate)
MATERIALI ALLEGATI Piante, sezioni, prospetti e schizzi di progetto, eventuali immagini fotografiche di plastici, immagini fotorealistiche, ecc. in formato digitale JPG o TIF (di elevata qualità). Si deve utilizzare il testo da allegare in didascalia per ogni immagine per puntualizzare gli aspetti innovativi del progetto. Complessivamente sono a disposizione max 4000 caratteri spazi esclusi.	
TAVOLA o IMMAGINE n. 1	
<i>Titolo della tavola/immagine</i>	
<i>Descrizione</i>	(didascalia di max 800 caratteri, spazi esclusi)
<i>Nome del file con estensione</i> (JPG o TIF)	
TAVOLA o IMMAGINE n. 2	
<i>Titolo della tavola/immagine</i>	
<i>Descrizione</i>	(didascalia di max 800 caratteri, spazi esclusi)
<i>Nome del file con estensione</i> (JPG o TIF)	
TAVOLA o IMMAGINE n. 3	
<i>Titolo della tavola/immagine</i>	
<i>Descrizione</i>	(didascalia di max 800 caratteri, spazi esclusi)
<i>Nome del file con estensione</i> (JPG o TIF)	
TAVOLA o IMMAGINE n. 4	
<i>Titolo della tavola/immagine</i>	
<i>Descrizione</i>	(didascalia di max 800 caratteri, spazi esclusi)
<i>Nome del file con estensione</i> (JPG o TIF)	
TAVOLA o IMMAGINE n. 5	
<i>Titolo della tavola/immagine</i>	
<i>Descrizione</i>	(didascalia di max 800 caratteri, spazi esclusi)
<i>Nome del file con estensione</i> (JPG o TIF)	
DIRITTO DI ESPOSIZIONE E PUBBLICAZIONE La partecipazione al Premio Innovazione e Qualità Urbana determina l'accettazione (da parte dei partecipanti e dei vincitori) a consentire alla Maggioli S.p.A. il diritto di esporre, pubblicare in tutto o in parte gli elaborati e le documentazioni descrittive presentate al Premio che, a proprio insindacabile giudizio, ritiene interessanti, senza nulla dovere ai partecipanti, fermo restando l'obbligo di citare titolo e autori concorrenti.	

NON RESTITUZIONE DEGLI ELABORATI

La documentazione digitale inviata per consentire la valutazione del nuovo progetto e delle opere realizzate rimarrà alla Maggioli S.p.A. e non verrà restituita.

*Firma per accettazione del referente
del progetto*

LIBERATORIA ALL'USO DEI DATI PERSONALI INSERITI

Informativa ex art. 13 D.Lgs 196/2003 Maggioli Spa, titolare del trattamento, raccoglie presso di sé e tratta, con modalità anche automatizzate, i dati personali il cui conferimento è facoltativo ma indispensabile per fornirle il servizio richiesto e, se ha espresso la relativa opzione, per aggiornarla su iniziative e offerte della nostra azienda. I soggetti che verranno a conoscenza di tali dati personali saranno gli incaricati addetti ai seguenti settori aziendali: c.e.d., servizi internet, editoria elettronica, mailing, marketing, fiere e congressi, formazione, teleselling, ufficio ordini, ufficio clienti, settore amministrativo. Lei potrà esercitare i diritti di cui all'art. 7 del D.Lgs 196/03, (aggiornamento, rettificazione, integrazione, cancellazione, trasformazione in forma anonima o blocco dei dati trattati in violazione di legge, opposizione, richiesta delle informazioni di cui al 1° capoverso e di cui alle lettere a), b), c), d), e) del 2° capoverso), rivolgendosi a Maggioli Spa, Via Del Carpino 8, 47822 Santarcangelo di Rom. – Servizio Clienti, oppure contattando il numero verde 800 – 846061. Consenso. Attraverso il conferimento dei suoi dati, del suo indirizzo e-mail e/o di telefono e/o di fax Lei esprime il suo specifico consenso all'utilizzo di detti strumenti per informazioni commerciali. Se non desidera ricevere altre offerte di iniziative e prodotti della nostra società, barri la casella qui a fianco