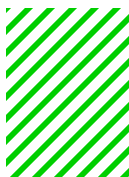




## Concorso d'idee per giovani architetti europei I edizione

“I nuovi modi di abitare sostenibile”

**INVITO A PRESENTARE I CASI STUDIO**  
CALL FOR CASE STUDIES



“European Italia” lancia un messaggio chiaro sulle potenzialità che i giovani architetti europei possiedono nell’ambito della progettazione sostenibile.

L’attenzione al risparmio energetico, all’utilizzo dei materiali e delle fonti di energia rinnovabile, sono oggi necessari nel momento in cui si progetta un nuovo manufatto ma anche si recupera un manufatto esistente.

European in generale si caratterizza per essere capace di generare un dibattito, supportato al livello scientifico, che anima operatori, amministrazioni e progettisti.

Per questo ha pensato di lanciare la prima edizione del concorso “**European Green Generation Italia**”, dove amministratori, privati, ma anche aziende si confronteranno con i giovani progettisti.

### Finalità

Il concorso mira a promuovere nuove idee, nell'ambito dell'integrazione tra progetto architettonico e sostenibilità richiamando l’attenzione delle Pubbliche Amministrazioni e degli operatori privati sulla necessità di intervenire nelle aree urbane e sul patrimonio esistente, che oggi non possono prescindere dall'utilizzo di modelli sostenibili, al fine di conseguire significative e misurabili riduzioni delle emissioni dei gas serra e di migliorare la qualità di vita.

Con l’adesione al concorso i proponenti avranno l’opportunità di:

- rendere i giovani progettisti protagonisti della qualità architettonica sostenibile;
- contribuire alla diffusione delle buone pratiche;
- comunicare un chiaro messaggio di volontà a valorizzare responsabilmente le risorse disponibili con la collaborazione dei diversi soggetti impegnati nel campo della sostenibilità.

**European Italia invita i soggetti, pubblici e privati, a proporre i casi studio** dove possano essere realizzate ed applicate nuove tecnologie sostenibili insieme ad una elevata qualità architettonica.

L’acquisizione dei progetti a seguito del concorso potrà costituire uno strumento per:

- accedere a programmi di finanziamento dedicati allo sviluppo sostenibile;
- realizzare gli interventi utilizzando nuove idee con caratteristiche di efficienza ed economicità;
- instaurare un rapporto di interesse con i partner tecnologici e industriali del settore.

### I temi

I nuovi modi di abitare sostenibile si applica negli ambiti ove sia necessario costruire seguendo i principi della bioarchitettura ma anche dell’urbanistica sostenibile.

Gli elementi di cui tener conto nell’ambito degli interventi sono: l’integrazione ed il rispetto dell’ambiente naturale, ma anche la sua valorizzazione, il controllo dei consumi di energia, l’impiego di materiali e tecniche non inquinanti e non nocive per la salute dell'uomo, la sostenibilità sociale ed economica e l’innovazione.

La prima edizione del Concorso “**European Green Generation Italia**” si articola nelle seguenti sezioni:

1. **Nuova edificazione e allestimenti**
2. **Ristrutturazione e/o restauro di immobili a prevalente destinazione residenziale**
3. **Ristrutturazione di spazi pubblici.**

## Procedura

Gli enti pubblici o privati che desiderano aderire a "European Green Generation Italia" dovranno inviare alla segreteria di European Italia il modulo di adesione e la scheda relativa al caso studio proposto, fornito insieme al presente documento (Allegati A e B), unitamente alla copia degli atti deliberativi relativi all'adesione a "European Green Generation Italia".

La data di scadenza per l'invio della candidatura dei casi studio è fissata per il giorno 20 dicembre 2011.

Il Consiglio Direttivo affiancato dal Comitato Scientifico Nazionale selezionerà massimo 5 casi studio per area tematica.

European Italia elaborerà il bando e metterà a disposizione dei candidati i materiali di concorso in formato digitale.

Il concorso avrà una sezione dedicata sul sito web [www.european-italia.com](http://www.european-italia.com)

Qualora si rendesse necessario, per gli ambiti tematici 2 e 3, è previsto un sopralluogo presso le aree, insieme ai candidati.

La consegna degli elaborati sarà on-line e cartacea (invio di un pannello sintetico).

## Calendario

Ricerca dei casi studio	7 Nov - 20 Dic 2011
Selezione e definizione procedure	7 Nov - 30 Dic 2011
Preparazione bandi e pubblicizzazione	1 gen - 1 Feb 2012
Apertura iscrizioni	Lunedì 6 Febbraio 2012
Consegna elaborati	Lunedì 4 giugno 2012
Istruttoria progetti e giuria	Lug 2012
Premiazione e mostra progetti	Sett – Ott 2012

2

## Contributo spese per i promotori dei casi studio

Ciascun promotore verserà un contributo spese di 5.000 euro, per comuni superiori ai 40.000 abitanti e di euro 3.000 per comuni inferiori a 40.000 abitanti. La prima parte di 2.000 euro dovrà essere erogata entro gennaio 2012 e la restante alla consegna degli elaborati.

## Premi e pubblicazione

Per ogni ambito tematico sarà selezionato un **progetto vincitore** che riceverà un premio fissato nell'equivalente di **5.000 Euro** tasse incluse, un **progetto segnalato** che riceverà un premio fissato nell'equivalente di **1.000 Euro**, tasse incluse e massimo cinque **progetti menzionati** che non riceveranno alcuna ricompensa ma saranno pubblicati nel catalogo dei risultati.

I risultati saranno pubblicati sul sito web [www.european-italia.com](http://www.european-italia.com).

Il catalogo dei risultati sarà redatto in forma virtuale con la possibilità di essere stampato o scaricato sotto forma di e-book.



**Requisiti casi studio**

Adottare un approccio innovativo per lo sviluppo sostenibile dell'abitare implica una valutazione di diversi aspetti, architettonici, energetici, ma anche la combinazione tra integrazione sociale, sicurezza, rispetto dell'ambiente, mobilità e forma urbana.

All'interno della individuazione degli ambiti, per ogni caso studio sarà redatta una scheda bando apposita. I requisiti dei casi studio, pertanto, sono generali e saranno approfonditi nella fase successiva alla presentazione del modulo di adesione.

**AMBITO 1. Nuova edificazione e allestimenti**

Affrontare la progettazione di un nuovo edificio comporta necessariamente il dover applicare in modo efficace gli attuali parametri legislativi e contemporaneamente mettere in sinergia i principi di una casa con caratteristiche di economicità, semplicità, efficienza e silenziosità.

Si tratta di adottare soluzioni architettoniche bioclimatiche e tecnologiche performanti (impianti, equipaggiamenti e apparecchi), valorizzando anche le energie rinnovabili (solare, geotermia, biomassa, legna) nonché l'impiego di materiali che rispettino l'ambiente, anche ricorrendo ai materiali riciclati. Questi interventi devono includere l'analisi sull'intero ciclo di vita degli edifici ed il monitoraggio delle prestazioni.

Tra gli aspetti da prendere in considerazione per la progettazione abbiamo:

- riduzione di emissioni di CO<sub>2</sub> (uno degli esempi da cui prendere esempio sono le costruzioni rurali che dovevano economizzare le fonti di energia non costanti nè abbondanti);
- l'isolamento termico che rappresenta la misura più efficace per la riduzione dei fabbisogni energetici.
- il trattamento dell'aria;
- il recupero e trattamento dell'acqua;
- l'automazione e controllo;
- il corretto utilizzo dell'illuminazione
- contenimento del costo/mq.

3

**Per i casi studio dell'ambito 1 sono previste le seguenti tipologie:**

- Modelli a prevalente destinazione residenziale senza una localizzazione fisica. Bisogna indicare le categorie di destinazione dell'edificio ed in ogni caso l'indicazione del contesto geografico locale (altitudine, andamento climatico, piovosità, variazioni igrometriche, etc...).
- Nuova edificazione, a prevalente destinazione residenziale pubblica e/o privata, in aree fisicamente localizzate, comprese tra 0,5 e 2 ettari. Sono consentite anche funzioni commerciali, sociali e terziarie. Bisogna indicare le categorie di destinazione dell'edificio ed in quale contesto geografico si prevede l'inserimento (altitudine, variazioni climatiche annue, piovosità, variazioni igrometriche, etc...), i principali dati urbanistici, la descrizione del contesto, i vincoli presenti.

**AMBITO 2. Ristrutturazione e/o restauro di immobili a prevalente destinazione residenziale**

L'urbanistica europea attuale tende ad evitare l'ulteriore consumo di suolo per orientarsi sulla città esistente, policentrica ed ecologica.

Le politiche della maggior parte dei Paesi europei promuovono da più di un decennio strategie territoriali basate su processi di densificazione urbana, meglio sintetizzati dai concetti di "urbanizzazione centripeta" ovvero "costruire la città sulla città".

La priorità è data al rinnovamento dei quartieri esistenti (in particolare nelle aree degradate) e alla valorizzazione dei vuoti non adeguatamente sfruttati nel cuore delle aree già urbanizzate (zone industriali dismesse, spazi vuoti delimitati da altri edifici, ampliamento di edifici esistenti).

### Per i casi studio dell'ambito 2 sono previste le seguenti tipologie:

- Edifici a prevalente destinazione residenziale del patrimonio pubblico o privato da recuperare attraverso l'applicazione di sistemi innovativi volti a migliorare il consumo energetico dell'edificio e la sua autosufficienza energetica.

Il caso studio può comprendere un singolo edificio o un complesso di più edifici. Possono essere oggetto di progettazione anche edifici industriali dismessi, edifici a carattere storico e culturale.

Bisogna indicare le categorie di destinazione dell'edificio ed in quale contesto geografico si prevede l'inserimento (altitudine, variazioni climatiche annue, piovosità, variazioni igrometriche, etc...), i principali dati urbanistici, la descrizione del contesto, i vincoli presenti.

### AMBITO 3. Ristrutturazione di spazi pubblici

L'espansione territoriale degli insediamenti, spesso gestita in modo caotico, produce molteplici ricadute negative a livello ambientale, socioculturale ed economico ed esercita anche una pressione nociva sul paesaggio.

La frequente dissociazione fra zone residenziali, lavoro, commercio e svago determina, nella popolazione, una forte dipendenza dall'automobile, con evidenti ricadute sul consumo energetico, problemi di gestione urbano, di inquinamento acustico e atmosferico.

Per realizzare una densificazione di qualità è indispensabile effettuare interventi che integrino, in modo simultaneo e convergente, obiettivi multipli rivolti alla sostenibilità ambientale, socioculturale ed economica.

E' necessario basarsi su un approccio alle problematiche urbane che oltrepassano la dimensione del singolo edificio. La necessità d'intervenire in modo coordinato su urbanizzazione e mobilità, di creare poli allo stesso tempo misti e compatti e di garantire una maggiore qualità di vita nell'ambiente urbano sono obiettivi tangibili da realizzare con soluzioni concrete.

Per l'integrazione delle diverse funzioni, particolare attenzione va riservata alle reti di traffico lento su scala locale (percorsi a piedi e in bicicletta) e ai collegamenti con le zone circostanti. Una maggiore tutela riservata ai pedoni influisce positivamente sulla sicurezza di tutti.

4

### Per i casi studio dell'ambito 3 sono previste le seguenti tipologie di intervento:

- recupero di spazi pubblici compreso il verde pubblico;
- azioni volte ad assicurare adeguate condizioni di sicurezza, fruibilità e vivibilità dei contesti urbani;

Per i tre ambiti di intervento, più in generale, la progettazione terrà conto di quattro aspetti fondamentali:

- **Elevata qualità ambientale.** L'idea di un quartiere sostenibile pensato per ridurre il consumo di risorse non rinnovabili (suolo, energia, acqua, biodiversità) e minimizzare il suo impatto ambientale, attraverso l'impiego di soluzioni architettoniche bioclimatiche e tecnologie mirate (impianti, equipaggiamenti e apparecchi), utilizzo di energie rinnovabili (solare, geotermia, biomassa, etc...) e l'impiego di materiali rispettosi dell'ambiente.

- **Mixità intergenerazionale e coesione sociale.** Una vita di prossimità ricca ed equilibrata facilita lo stabilirsi di relazioni di qualità fra gli abitanti. La diversificazione degli alloggi in base a dimensione, tipologia spaziale e standard permette di rivolgersi a un pubblico più ampio (studenti, persone sole, famiglie, anziani, persone con mobilità ridotta ecc.). Le strutture di accoglienza per l'età prescolastica (asili, locali di accoglienza extra-scolastica), gli spazi destinati a essere luogo di scambio fra gli abitanti (centri di quartiere, bar, spazi di incontro, biblioteche, laboratori di animazione) o le possibili attività di svago (spazi culturali, orti famigliari, impianti sportivi) favoriscono la convivenza fra generazioni e culture diverse.

- **Il comfort.** Il comfort occupa una posizione importante nel processo di progettazione delle zone edificate e non edificate. Diversi parametri qualitativi contribuiscono a rendere un sito più attrattivo e conviviale. Si consideri ad esempio la realizzazione degli spazi pubblici e comuni, motori di scambi e incontri, oppure i servizi di vicinato (siti a vocazione istituzionale, centri culturali, piccole attività commerciali, parchi gioco e aree di svago).

- **Gestione dei costi.** La fattibilità dei progetti dipende dalla gestione dei costi globali sul lungo che consideri anche la fase di utilizzo.

**MODULO DI ADESIONE EUROPAN GREEN GENERATION ITALIA (Allegato A)**

Inviare  
a mezzo posta a **Europan Italia, Piazza Manfredo Fanti, 47- 00185 Roma.**  
via e.mail a **info@europan-italia.com**  
via fax al n. **06 811 00 358**

Il sottoindicato

Denominazione dell'Ente o Comune \_\_\_\_\_

Ufficio \_\_\_\_\_

Cognome e Nome di chi formula la richiesta \_\_\_\_\_

Funzione \_\_\_\_\_

Indirizzo postale \_\_\_\_\_

Tel \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_ e.mail \_\_\_\_\_

**chiede all'Associazione Europan Italia**

di candidare al concorso "Europan Green Generation Italia" il caso studio localizzato in\*:

Ambito tematico

1. Nuova edificazione e allestimenti
2. Ristrutturazione e/o restauro di immobili a prevalente destinazione residenziale
3. Ristrutturazione di spazi pubblici.

**si impegna**

- a dare corso ai necessari atti amministrativi relativi al versamento del contributo di partecipazione pari ad euro \_\_\_\_\_ \*\*, di cui 2.000 entro gennaio 2012;
- a fornire la base dei materiali per la preparazione del bando.

**autorizza**

il trattamento dei dati personali ai sensi della L. 196/2003 per consentire ad Europan Italia di poter svolgere le attività inerenti il concorso.

Firma del richiedente e timbro dell'ufficio

\_\_\_\_\_

Nome e Cognome del referente per le comunicazioni \_\_\_\_\_

Ufficio \_\_\_\_\_

Tel \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_ e.mail \_\_\_\_\_

\*nome del quartiere o dell'area

\*\* Per un Comune inferiore 40.000 abitanti indicare 3.000 euro; per un Comune superiore a 40.000 abitanti indicare 5.000 euro

**SCHEDA AMBITO 1. Nuova edificazione e allestimenti (Allegato B)**

**LOCALIZZAZIONE**

Provincia \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_

località \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_

**CONTESTO (prevalente)**

urbano     rurale     industriale     altro: \_\_\_\_\_

**DATI QUANTITATIVI**

superficie fondiaria: mq. \_\_\_\_\_

IF indice fondiario: \_\_\_\_\_

superficie territoriale: mq. \_\_\_\_\_

IT indice territoriale: \_\_\_\_\_

superficie utile: mq. \_\_\_\_\_

numero di edifici: \_\_\_\_\_

numero massimo di piani: \_\_\_\_\_

verde pubblico: mq. \_\_\_\_\_

numero parcheggi : \_\_\_\_\_

Vincoli (specificare eventuali vincoli presenti, paesaggistici, sismici, ambientali)

---

---

**DESTINAZIONE FUNZIONALE**

residenziale: mq. \_\_\_\_\_

commerciale: mq. \_\_\_\_\_

terziario: mq. \_\_\_\_\_

industriale: mq. \_\_\_\_\_

edilizia pubblica: tipologia: \_\_\_\_\_  
(specificare se PEEP, PIP, convenzionata, ecc.)

mq. \_\_\_\_\_

altro: \_\_\_\_\_

mq. \_\_\_\_\_

**QUALITA' DELL'AMBIENTE ESTERNO**

possibilità orientamento falde tetti a Sud

presenza venti dominanti

presenza gas radon

presenza emissioni elettromagnetiche

presenza inquinamento acustico

inquinamento luminoso

bonifica del suolo e delle acque da agenti inquinanti

altro \_\_\_\_\_

**PROPRIETÀ DELLE AREE**

privato: \_\_\_\_\_

ente pubblico: \_\_\_\_\_

## OBIETTIVI

### CONSUMO DI RISORSE

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> riduzione del consumo di acqua potabile                   | <input type="checkbox"/> riduzione del consumo di energia da fonti non rinnovabili |
| <input type="checkbox"/> utilizzo di materiali riciclati, riciclabili, sostenibili | <input type="checkbox"/> altro _____   |

### CARICHI AMBIENTALI PRODOTTI

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> riduzione dell'emissione di CO <sub>2</sub> e gas serra                        | <input type="checkbox"/> particolare gestione delle acque piovane e di scarico (acque grigie) |
| <input type="checkbox"/> gestione dei rifiuti da costruzione e prodotti nel ciclo di vita dell'edificio | <input type="checkbox"/> altro _____  |

### CRITERI DI GESTIONE

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> presenza di impianti a servizio dell'intero comparto | <input type="checkbox"/> presenza di sistemi innovativi di gestione dei servizi |
|---|---|

### CONTRIBUTO ALLA MOBILITA' SOSTENIBILE

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> buona accessibilità al trasporto pubblico | <input type="checkbox"/> presenza di sistemi di riduzione della velocità degli autoveicoli |
| <input type="checkbox"/> presenza di piste ciclabili               | <input type="checkbox"/> presenza di programmi di car-sharing                              |
| <input type="checkbox"/> altro _____                               |  |

### Elaborati grafici da produrre per il bando sotto forma di file dwg, dxf, pdf o jpg

- planimetria del contesto a scala da 1:10.000 a 1:5000 in base alle dimensioni dell'intervento;
- planimetria del lotto scala da 1:500 a 1:2000 in base alle dimensioni dell'intervento;
- grafici o fotografie utili alla lettura del contesto;
- 5 fotografie da terra
- 1 foto semiaerea del sito

**SCHEDA AMBITO 2. Ristrutturazione destinazione residenziale (Allegato B)**

**LOCALIZZAZIONE**

Provincia \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_

località \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_

**CONTESTO (prevalente)**

urbano     rurale     industriale     altro: \_\_\_\_\_

**DATI QUANTITATIVI**

superficie utile: mq. \_\_\_\_\_

numero di edifici: \_\_\_\_\_

numero massimo di piani: \_\_\_\_\_

verde pubblico: mq. \_\_\_\_\_

numero parcheggi: \_\_\_\_\_

Altezza massima edifici: ml. \_\_\_\_\_

Vincoli (specificare eventuali vincoli presenti, paesaggistici, sismici, ambientali)

**DESTINAZIONE FUNZIONALE**

residenziale: mq. \_\_\_\_\_

commerciale: mq. \_\_\_\_\_

terziario: mq. \_\_\_\_\_

industriale: mq. \_\_\_\_\_

edilizia pubblica: tipologia: \_\_\_\_\_

(specificare se PEEP, PIP, convenzionata, ecc.)

mq. \_\_\_\_\_

altro: \_\_\_\_\_

mq. \_\_\_\_\_

**TIPO DI INTERVENTO**

ristrutturazione

demolizione prevista

Si

No

restauro

altro \_\_\_\_\_

**PROPRIETÀ DELLE AREE**

privato: \_\_\_\_\_

ente pubblico: \_\_\_\_\_

## OBIETTIVI

### CONSUMO DI RISORSE

- riduzione del consumo di acqua potabile
- riduzione del consumo di energia da fonti non rinnovabili
- utilizzo di materiali riciclati, riciclabili, sostenibili
- altro \_\_\_\_\_

### CARICHI AMBIENTALI PRODOTTI

- riduzione dell'emissione di CO<sub>2</sub> e gas serra
- particolare gestione delle acque piovane e di scarico (acque grigie)
- gestione dei rifiuti da costruzione e prodotti nel ciclo di vita dell'edificio
- altro \_\_\_\_\_

### CRITERI DI GESTIONE

- presenza di impianti a servizio dell'intero comparto
- presenza di sistemi innovativi di gestione dei servizi

### CONTRIBUTO ALLA MOBILITA' SOSTENIBILE

- buona accessibilità al trasporto pubblico
- presenza di sistemi di riduzione della velocità degli autoveicoli
- presenza di piste ciclabili
- presenza di programmi di car-sharing
- altro \_\_\_\_\_

### Elaborati grafici da produrre per il bando sotto forma di file dwg, dxf, pdf o jpg

- planimetria del contesto a scala da 1:10.000 a 1:5000 in base alle dimensioni dell'intervento;
- planimetria del lotto scala da 1:500 a 1:2000 in base alle dimensioni dell'intervento;
- sezioni e prospetti dei manufatti esistenti;
- grafici o fotografie utili alla lettura del contesto;
- 5 fotografie da terra
- 1 foto semiaerea del sito

**SCHEMA AMBITO 3. Ristrutturazione di spazi pubblici (Allegato B)**

**LOCALIZZAZIONE**

Provincia \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_  
località \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_

**CONTESTO (prevalente)**

urbano     rurale     industriale     altro:

\_\_\_\_\_

**DATI QUANTITATIVI**

superficie utile: mq. \_\_\_\_\_      numero di edifici: \_\_\_\_\_  
numero massimo di piani: \_\_\_\_\_      verde pubblico: mq. \_\_\_\_\_  
numero parcheggi : \_\_\_\_\_      Altezza massima edifici: ml. \_\_\_\_\_

Vincoli (specificare eventuali vincoli presenti, paesaggistici, sismici, ambientali)

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**CATEGORIA D'INTERVENTO**

espansione: \_\_\_\_\_  
(specificare se residenziale/industriale/artigianale/servizi, ecc.)     progettazione paesaggistica  
 riqualificazione urbana     pianificazione territoriale  
altro: \_\_\_\_\_

**TIPO DI INTERVENTO**

PSC       Piano Particolareggiato iniziativa Pubblica  
 POC       Piano Particolareggiato iniziativa Privata  
 altro \_\_\_\_\_

**PROPRIETÀ DELLE AREE**

privato: \_\_\_\_\_     ente pubblico: \_\_\_\_\_

AMBITO 3. Ristrutturazione di spazi pubblici

### **OBIETTIVI**

#### **CONSUMO DI RISORSE**

- riduzione del consumo di acqua potabile
- riduzione del consumo di energia da fonti non rinnovabili
- utilizzo di materiali riciclati, riciclabili, sostenibili
- altro \_\_\_\_\_

#### **CARICHI AMBIENTALI PRODOTTI**

- riduzione dell'emissione di CO<sub>2</sub> e gas serra
- particolare gestione delle acque piovane e di scarico (acque grigie)
- gestione dei rifiuti da costruzione e prodotti nel ciclo di vita dell'edificio
- altro \_\_\_\_\_

#### **CRITERI DI GESTIONE**

- presenza di impianti a servizio dell'intero comparto
- presenza di sistemi innovativi di gestione dei servizi

#### **CONTRIBUTO ALLA MOBILITA' SOSTENIBILE**

- buona accessibilità al trasporto pubblico
- presenza di sistemi di riduzione della velocità degli autoveicoli
- presenza di piste ciclabili
- presenza di programmi di car-sharing
- altro \_\_\_\_\_

#### **PARTECIPAZIONE SOCIALE**

- coinvolgimento sociale nella gestione degli spazi
- previsione spazi sociali organizzati
- erogazione di servizi sociali particolari
- progettazione partecipata

#### **Elaborati grafici da produrre per il bando sotto forma di file dwg, dxf, pdf o jpg**

- planimetria del contesto a scala da 1:10.000 a 1:5000 in base alle dimensioni dell'intervento;
- planimetria del lotto scala da 1:500 a 1:2000 in base alle dimensioni dell'intervento;
- eventuali sezioni e prospetti dei manufatti esistenti;
- grafici o fotografie utili alla lettura del contesto;
- 5 fotografie da terra
- 1 foto semiaerea del sito