



COMUNE DI VALSAMOGGIA

Città metropolitana di Bologna
Servizio Affari Generali, Innovazione e Controlli
segreteria@comune.valsamoggia.bo.it
051/836403 – 051/836446



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO PER LA REALIZZAZIONE
DI INTERVENTI FINALIZZATI AL MIGLIORAMENTO DEL DECORO URBANO

COMUNE DI VALSAMOGGIA

Città Metropolitana di Bologna

*LAVORI DI REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI FINALIZZATI AL
MIGLIORAMENTO DEL DECORO URBANO, FINANZIATO CON FONDI PNRR
MISSIONE 5 COMPONENTE 2 – SUB INVESTIMENTO 2.1. “RIGENERAZIONE
URBANA” NEXTGENERATIONEU.
CIG: 9427583F97 - CUP: B41B21001160001*

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO

La proprietà':

*COMUNE DI VALSAMOGGIA
Bazzano (BO), Piazza Garibaldi 1*

*Responsabile Unico
del Procedimento:*

*Geom. Stefano Cremonini
Bazzano (BO), Piazza Garibaldi 1*

Progetto e Direzione Lavori:

Ing. Coalberto Testa

Coordinatore per la sicurezza in

fase di progettazione ed esecuzione Ing. Coalberto Testa

Collaboratori:

Geom. Fabio Landi

Data: Maggio 2023

***ELABORATO 01
RELAZIONE TECNICA GENERALE***

**COMUNE DI VALSAMOGGIA**

Città metropolitana di Bologna
 Servizio Affari Generali, Innovazione e Controlli
 segreteria@comune.valsamoggia.bo.it
 051/836403 – 051/836446



**Finanziato
 dall'Unione europea**
 NextGenerationEU

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO PER LA REALIZZAZIONE
 DI INTERVENTI FINALIZZATI AL MIGLIORAMENTO DEL DECORO URBANO

L'Amministrazione Comunale di Valsamoggia negli ultimi anni ha portato avanti un percorso di valorizzazione dell'eco sostenibilità del proprio territorio attraverso una serie di interventi finalizzati ad incentivare l'utilizzo, da parte dei cittadini, degli spazi e dei servizi pubblici. In questo contesto si inseriscono i recenti nuovi percorsi ciclopeditoni in corso di implementazione, la valorizzazione di spazi verdi, la completa riqualificazione degli impianti di illuminazione pubblica con sorgenti luminose a basso consumo, l'implementazione di impianti di videosorveglianza per aumentare il livello di sicurezza.

Gli elementi di arredo urbano svolgono anche un ruolo comunicativo, evidenziando e rendendo fruibili i luoghi in cui fermarsi, per esempio, semplicemente disponendovi una panchina, evidenziandoli e valorizzando o creando l'identità del luogo.

Le piazze e i giardini di un territorio, devono essere luoghi d'incontro ma anche d'identità collettiva, con una propria riconoscibilità anche attraverso le attrezzature che li strutturano.

L'insieme degli elementi che occupano gli spazi di uso collettivo viene identificato col termine «Arredo urbano». Spesso però tali attrezzature vengono distribuite nello spazio senza criteri connessi ai luoghi. Sono invece indispensabili per la funzionalità dello spazio pubblico e, se ben coordinati fra loro possono contribuire fortemente a caratterizzare, riqualificare, rigenerare, il paesaggio di un territorio.

Un acquisto e una collocazione adeguata dal punto di vista qualitativo, ambientale, prestazionale, comporta diverse considerazioni in ordine al tipo di materiali da utilizzare, alla loro messa in opera, alla sicurezza dei fruitori, al design, alla resistenza agli agenti atmosferici, alla risposta alla fruizione di massa, ai prevedibili atti vandalici, alla durabilità per tutto il loro ciclo vitale e alla loro inevitabilmente limitata manutenzione per evitare che in breve tempo possano trasformarsi, da elementi di decoro e «arredo» in simboli di degrado e abbandono.



COMUNE DI VALSAMOGGIA

Città metropolitana di Bologna
Servizio Affari Generali, Innovazione e Controlli
segreteria@comune.valsamoggia.bo.it
051/836403 – 051/836446



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO PER LA REALIZZAZIONE
DI INTERVENTI FINALIZZATI AL MIGLIORAMENTO DEL DECORO URBANO

Gli elementi di arredo urbano e le attrezzature che compongono lo spazio pubblico devono essere in sintonia e contribuire a caratterizzare e a dare forma al sito e a definire l'identità del luogo.

I CAM (Criteri Ambientali Minimi) indicano i criteri che materiali, attrezzature di arredo e soluzioni progettuali devono ottemperare per garantire il rispetto ambientale minimo e suggeriscono anche di considerare l'aspetto funzionale e prestazionale degli elementi e delle opere.

Il presente progetto si inserisce pertanto in questo contesto di completa rivisitazione degli spazi urbani da punto di vista della fruibilità, dal punto di vista del decoro urbano e dal punto di vista della funzionalità e completezza dei servizi offerti al cittadino. Il progetto infatti si propone, attraverso una serie di interventi dislocati sul territorio, di proseguire nel percorso di miglioramento del decoro urbano in tutte le municipalità perseguendo gli obiettivi già previsti dall'Amministrazione. Gli interventi sono pertanto finalizzati al miglioramento dei luoghi utilizzati dai cittadini in un contesto di piena godibilità del territorio.

Sono interventi sia di tipo manutentivo che di tipo impiantistico o di potenziamento e implementazione di strutture già esistenti.

Un percorso virtuoso dal punto di vista ecologico ambientale non può infatti prescindere dalla creazione di elementi atti a favorire l'utilizzo di mezzi ecologici o incentivare l'utilizzo di mezzi pubblici (rastrelliere per biciclette, stazioni di pompaggio, pensiline) o incentivare la fruibilità di percorsi pedonali e spazi verdi attraverso la sistemazione di marciapiedi laddove radici di alberi o movimenti del terreno ne abbiano compromesso la sicurezza (elemento fondamentale anche per garantire una piena fruibilità da parte di persone disabili), la protezione dei passaggi, degli attraversamenti o la creazione di nuovi percorsi.

**COMUNE DI VALSAMOGGIA**

Città metropolitana di Bologna
 Servizio Affari Generali, Innovazione e Controlli
 segreteria@comune.valsamoggia.bo.it
 051/836403 – 051/836446



**Finanziato
 dall'Unione europea**
 NextGenerationEU

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO PER LA REALIZZAZIONE
 DI INTERVENTI FINALIZZATI AL MIGLIORAMENTO DEL DECORO URBANO

Altro elemento importante è quello di garantire la sicurezza percepita ma anche oggettiva attraverso l'implementazione dei servizi di illuminazione in zone buie o ancora la realizzazione e l'implementazione di impianti di videosorveglianza all'interno dei parchi.

Il progetto prevede inoltre anche la creazione di nuove aree sgambamento cani adeguatamente attrezzate nell'ottica di garantire ai cittadini anche adeguati servizi per i loro animali.

Previsti numerosi interventi manutentivi di opere già presenti sul territorio che vanno dalla sistemazione di strutture esistenti quali passerelle, protezione di passaggi pedonali mediante il posizionamento o il ripristino di parapetti o cordoli divisorii che interdicano il passaggio veicolare, a nuovi attraversamenti pedonali, alla creazione di nuovi passaggi di collegamento con le aree di aree destinate a verde.

Una parte del progetto è inoltre dedicata all'implementazione di attrezzature per i bambini all'interno dei parchi giochi (altalene, torrette, scivoli..) e alla manutenzione di nuovi spazi di ristoro con tavoli e panchine, la sostituzione di quelli non più utilizzabili e la creazione di aree fitness.

Sono inoltre previsti alcuni interventi di manutenzione di aree verdi in stato di degrado in maniera tale da poter aumentare le zone fruibili per i cittadini.

Il progetto si pone quindi quale primo obiettivo quello di andare sempre più nella direzione di un territorio a misura d'uomo, dotato di strutture, attrezzature e polmoni verdi in grado di garantire un miglior rispetto dei nuovi standard ecologici e ambientali, favorendo e incoraggiando anche il cittadino a vivere sempre di più il proprio territorio e l'aria aperta, nel rispetto dell'ambiente che lo circonda e potendo usufruire di servizi e infrastrutture di livello adeguato.

Gli interventi sono dislocati in maniera uniforme su tutto il territorio comunale e prevedono, a completamento di un quadro complessivo di utilizzo di fondi europei finalizzato alla realizzazione di opere mirate a migliorare la qualità della vita dei cittadini,

**COMUNE DI VALSAMOGGIA**

Città metropolitana di Bologna
 Servizio Affari Generali, Innovazione e Controlli
 segreteria@comune.valsamoggia.bo.it
 051/836403 – 051/836446



**Finanziato
 dall'Unione europea**
 NextGenerationEU

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO PER LA REALIZZAZIONE
 DI INTERVENTI FINALIZZATI AL MIGLIORAMENTO DEL DECORO URBANO

di dotare il territorio di infrastrutture necessarie per consentire un pieno utilizzo dei servizi pubblici.

In questo contesto si inserisce, ad esempio, la creazione di un parcheggio pubblico a servizio del nuovo asilo nido in un luogo attualmente in stato di degrado quale è l'area ex bocciolina di Savigno, a dimostrazione del fatto che l'utilizzo dei fondi del PNRR deve essere fatto in un'ottica di coordinamento degli interventi al fine di garantire un decisivo passo in avanti perché la riqualificazione di un intero paese passa inevitabilmente attraverso gli interventi realizzati nei territori comunali oltre che , naturalmente, attraverso la realizzazione di infrastrutture primarie.

Poiché i lavori di cui al presente progetto saranno eseguiti successivamente al 7 luglio 2023, è stato deciso di attuare il Decreto del 7 febbraio 2023 sui Criteri Ambientali Minimi che abroga il decreto del 5 febbraio 2015.

Tutti i prodotti o materiali di cui al presente progetto non indicano una marca o un prodotto specifico o anche laddove fosse indicata una marca, è da considerarsi quale ipotesi di tipologia progettuale con riferimento a prodotti specifici di gradimento dell'Amministrazione. Tutti i prodotti rispetteranno in ogni caso il decreto del 7 febbraio 2023 che entrerà in vigore il 7 luglio 2023 relativo ai *“Criteri ambientali minimi per la fornitura e la posa in opera di prodotti per l'arredo urbano e di arredi per gli esterni (GU Serie Generale n.69 del 22-03-2023)”* Pertanto l'impresa, prima di procedere con l'installazione, dovrà proporre alla Direzione dei Lavori, documentazione comprovante che i prodotti e materiali che intende utilizzare saranno conformi al suddetto decreto. Per ulteriori dettagli si faccia riferimento alla Relazione CAM del progetto

Il presente progetto si inserisce quindi pienamente in quelli che sono gli obiettivi delineati anche dai nuovi criteri minimi ambientali previsti dall'Europa il cui rispetto è indispensabile per garantire un corretto utilizzo delle risorse destinate alla indispensabile riqualificazione del territorio in una nuova ottica di rispetto e di tutela dell'ambiente con la sensibilizzazione di tutti i cittadini che, a pieno titolo, hanno diritto di usufruire di nuovi



COMUNE DI VALSAMOGGIA

Città metropolitana di Bologna
Servizio Affari Generali, Innovazione e Controlli
segreteria@comune.valsamoggia.bo.it
051/836403 – 051/836446



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO PER LA REALIZZAZIONE
DI INTERVENTI FINALIZZATI AL MIGLIORAMENTO DEL DECORO URBANO

servizi, strutture , attrezzature e impianti in linea con i nuovi standard e al passo con l'evoluzione tecnologica che altri paesi europei hanno già messo in atto.

Il Tecnico
Ing. Coalberto Testa