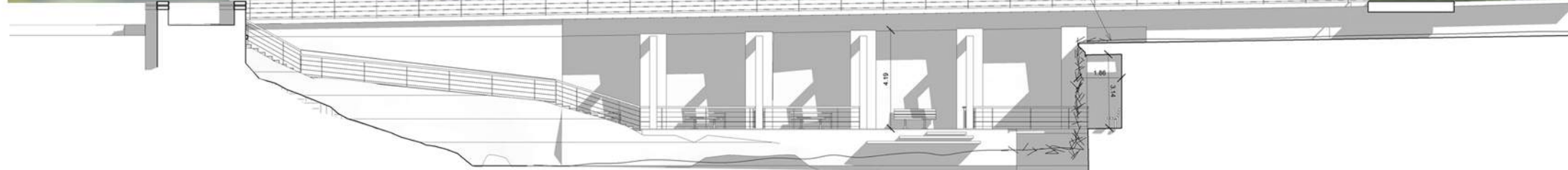


# CASCATA DI SEFRO



Comune di Sefro



Gruppo di Progettazione - Studio 3S+



Pianificatore Territoriale Marco Maria Sancricca - Architetto Michele Schiavoni - Architetto Jonathan Sileoni

Strutture - Ingegnere Emanuele Costantini

Aprile 2016

## CONCEPT

La Cascata di Sefro necessita di un restyling di tipo architettonico-funzionale, soprattutto per gli aspetti sociali e turistici.

Recentemente è stato fatto un buon lavoro conservativo ma la sua accessibilità e la sua fruizione è comunque limitata. Infatti ad oggi la passeggiata sembra essere poco affabile per una frequentazione di media durata, poichè la stretta passerella e la carenza di elementi di arredo rendono la cascata come un luogo di fermata per il tempo di una foto o poco più.



Il presente progetto vuole andare a rivalutare questo spazio urbano con la possibilità di ricreare un camminamento laterale, a più livelli, e un passaggio posteriore alla cascata che tenga conto di questo luogo come una vera e propria topofilia storicamente radicata nell'immaginario collettivo, non solo dei cittadini di Sefro, ma anche per l'intera Provincia di Macerata.

L'idea perciò tiene conto dei seguenti aspetti:

- prolungamento della cascata per consentire un passaggio posteriore;
- allargamento della passerella esistente e creazione di una nuova sopra al versante opposto alla strada;
- creazione di spazi utili per le fermate e/o soste dei turisti o cittadini.
- sistemazione dei versanti e dell'alveo con sistemi di ingegneria naturalistica.

## MASTERPLAN



### LEGENDA

- Collegamenti urbani stradali carrabili
- Collegamenti urbani pedonali
- Ingressi pedonali alle passerelle (nero) e all'acqua (blu)
- Prolungamento della cascata
- Ampliamento della passerella esistente (rosso) e creazione della passerella ex-novo (verde)
- Sistemazione delle sponde con elementi di ingegneria naturalistica attraverso scogliere in massi posati a secco o rivegetati
- Sistemazione dei versanti con elementi di ingegneria naturalistica attraverso terrazzamenti con palificate vive di sostegno delle pareti in legno



# CASCATA DI SEFRO

Comune di Sefro



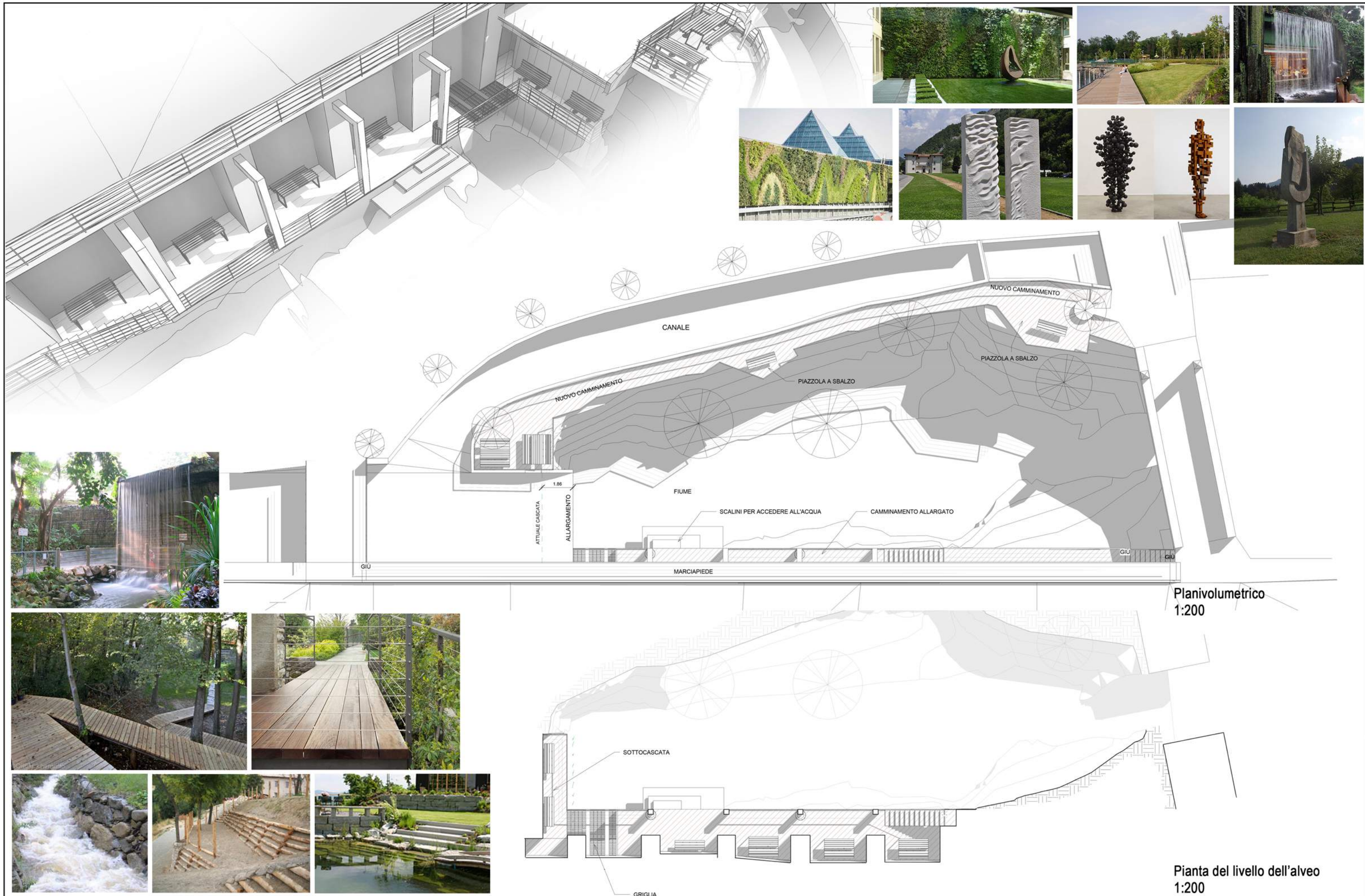
Concept e Masterplan

Aprile 2016

Gruppo di Progettazione - Studio 3S+

Planificatore Territoriale Marco Maria Sancricca  
Architetto Michele Schiavoni  
Architetto Jonathan Sileoni  
Strutture - Ingegnere Emanuele Costantini





Planivolumetrico  
1:200

Pianta del livello dell'alveo  
1:200



# CASCATA DI SEFRO

Comune di Sefro



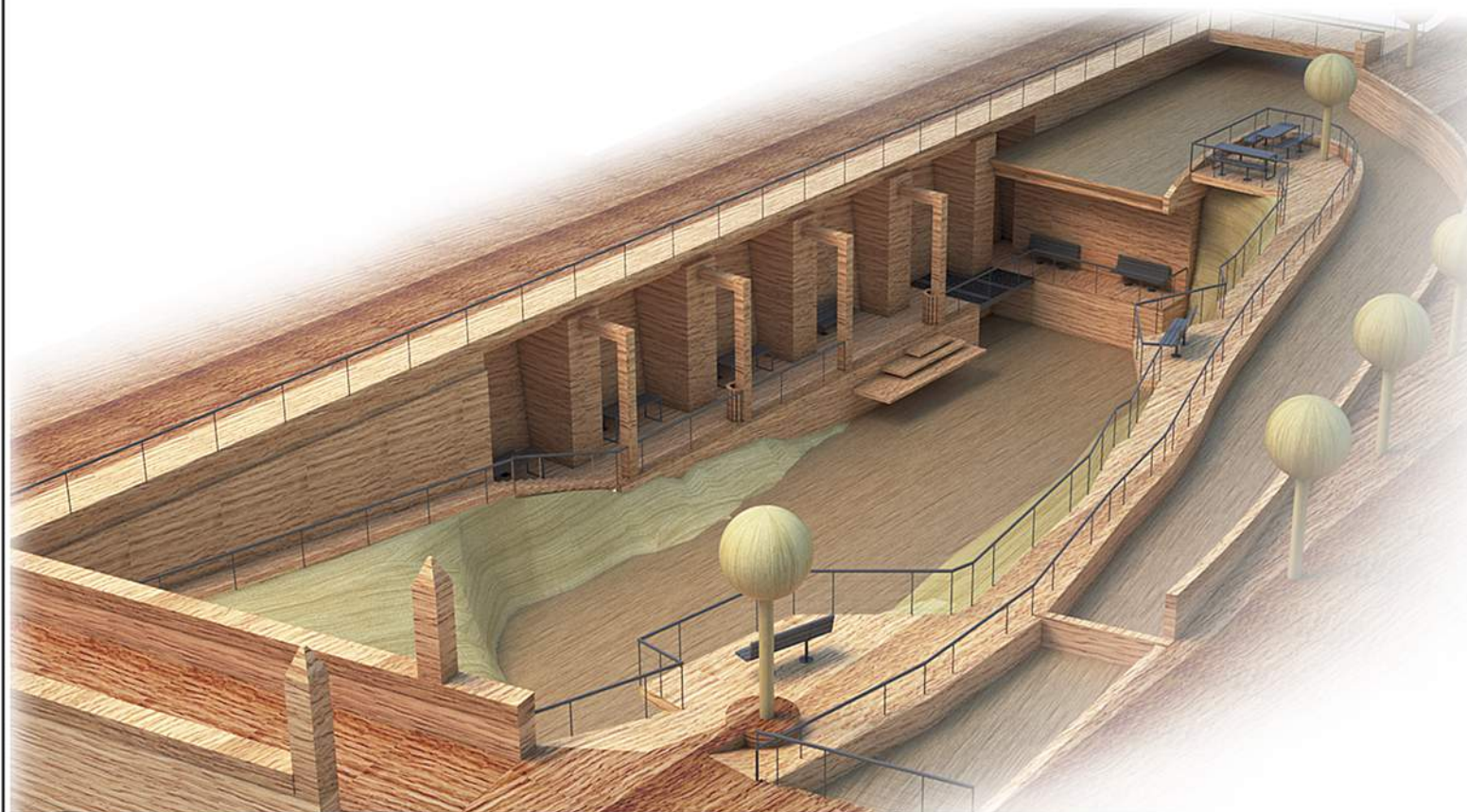
Planivolumetrico e Pianta del livello dell'alveo

Aprile 2016

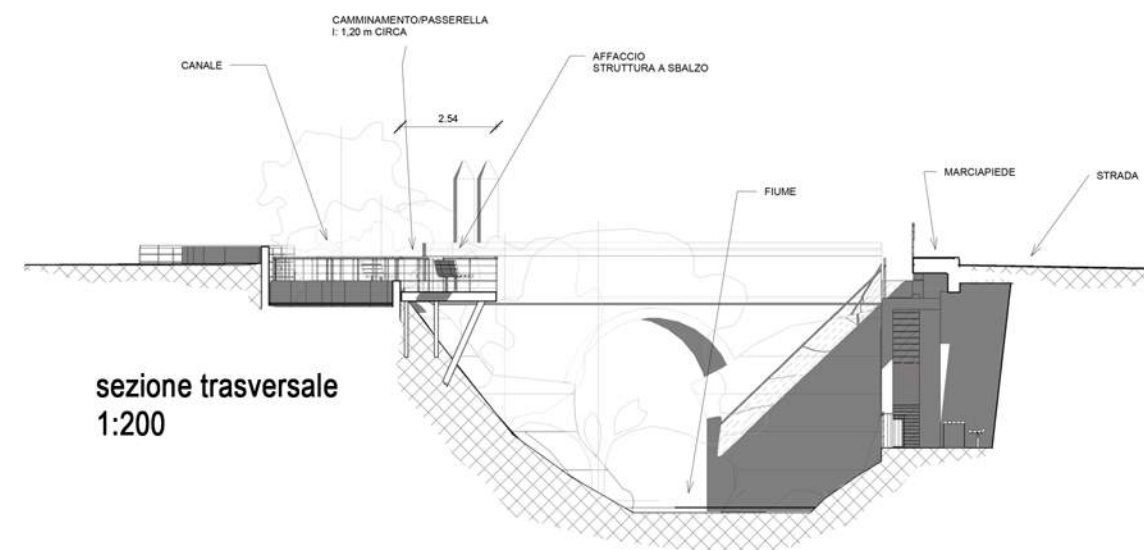
Gruppo di Progettazione - Studio 3S+

Planificatore Territoriale Marco Maria Sancricca  
Architetto Michele Schiavoni  
Architetto Jonathan Sileoni  
Strutture - Ingegnere Emanuele Costantini

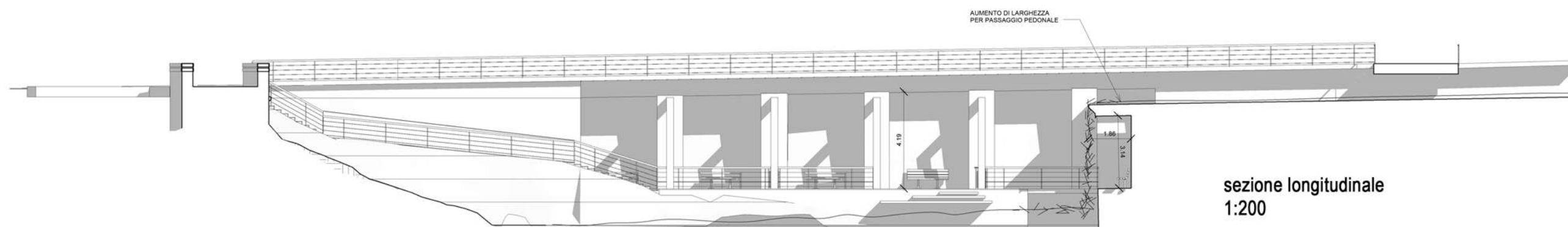




VISTA MODELLO PLASTICO



sezione trasversale  
1:200



sezione longitudinale  
1:200



CASCATA DI SEFRO

Comune di Sefro



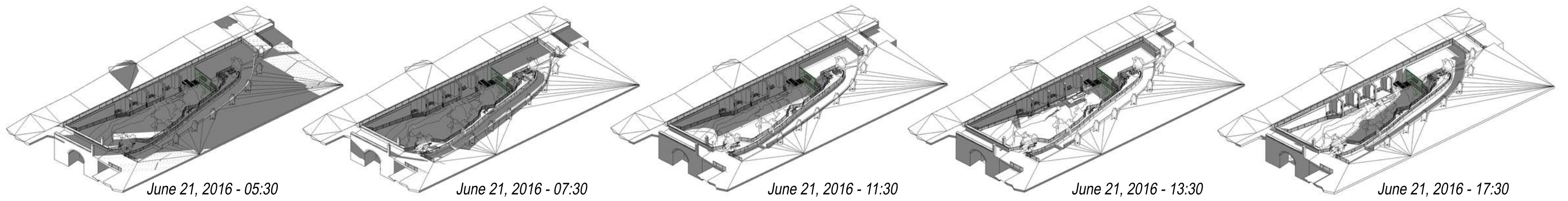
Sezioni e vista modello plastico

Aprile 2016

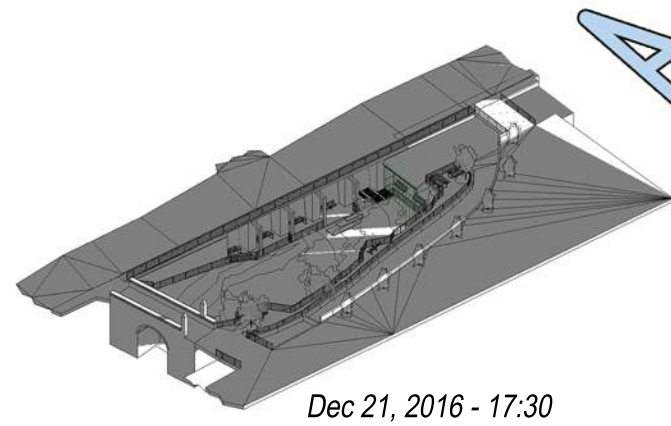
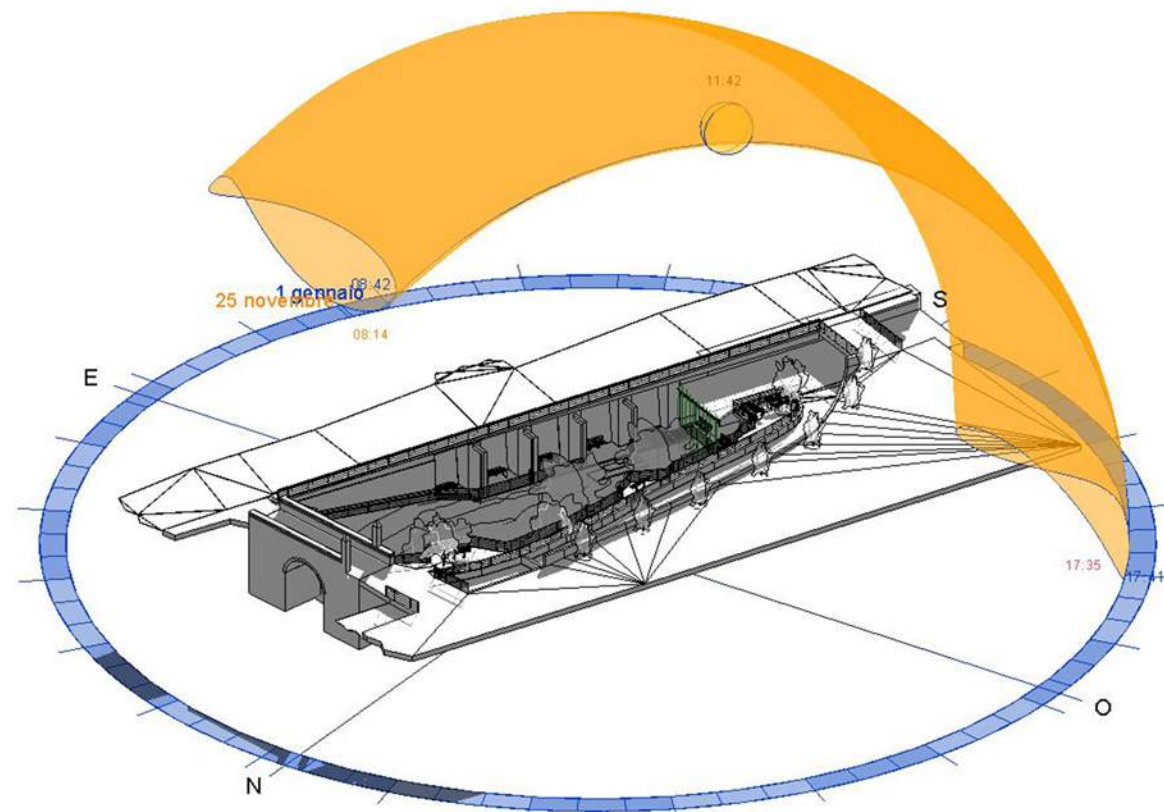
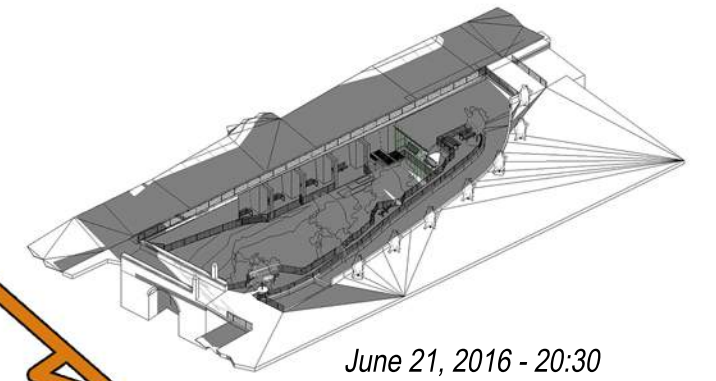
Gruppo di Progettazione - Studio 3S+

Planificatore Territoriale Marco Maria Sancricca  
Architetto Michele Schiavoni  
Architetto Jonathan Sileoni  
Strutture - Ingegnere Emanuele Costantini

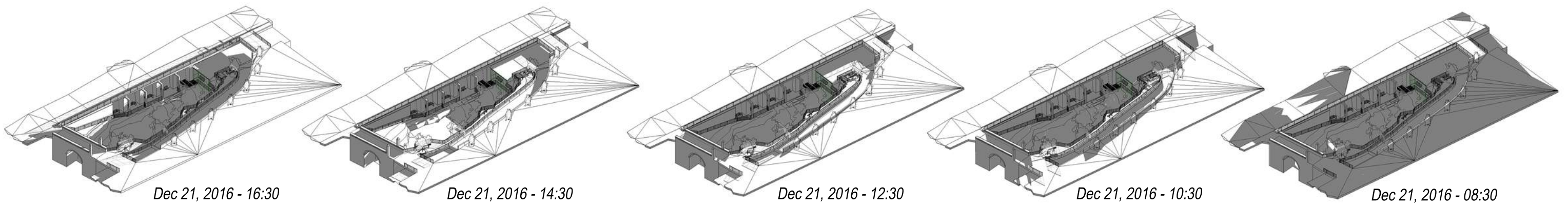




**Estate**



**Inverno**



**CASCATA DI SEFRO**

Comune di Sefro



Studio dell'irraggiamento solare annuo

Aprile 2016

Gruppo di Progettazione - Studio 3S+

Planificatore Territoriale Marco Maria Sancricca  
Architetto Michele Schiavoni  
Architetto Jonathan Sileoni  
Strutture - Ingegnere Emanuele Costantini





# CASCATA DI SEFRO

Comune di Sefro



MODELLO 3D E RENDER

Aprile 2016

Gruppo di Progettazione - Studio 3S+

Planificatore Territoriale Marco Maria Sancricca  
Architetto Michele Schiavoni  
Architetto Jonathan Sileoni  
Strutture - Ingegnere Emanuele Costantini





# CASCATA DI SEFRO

Comune di Sefro



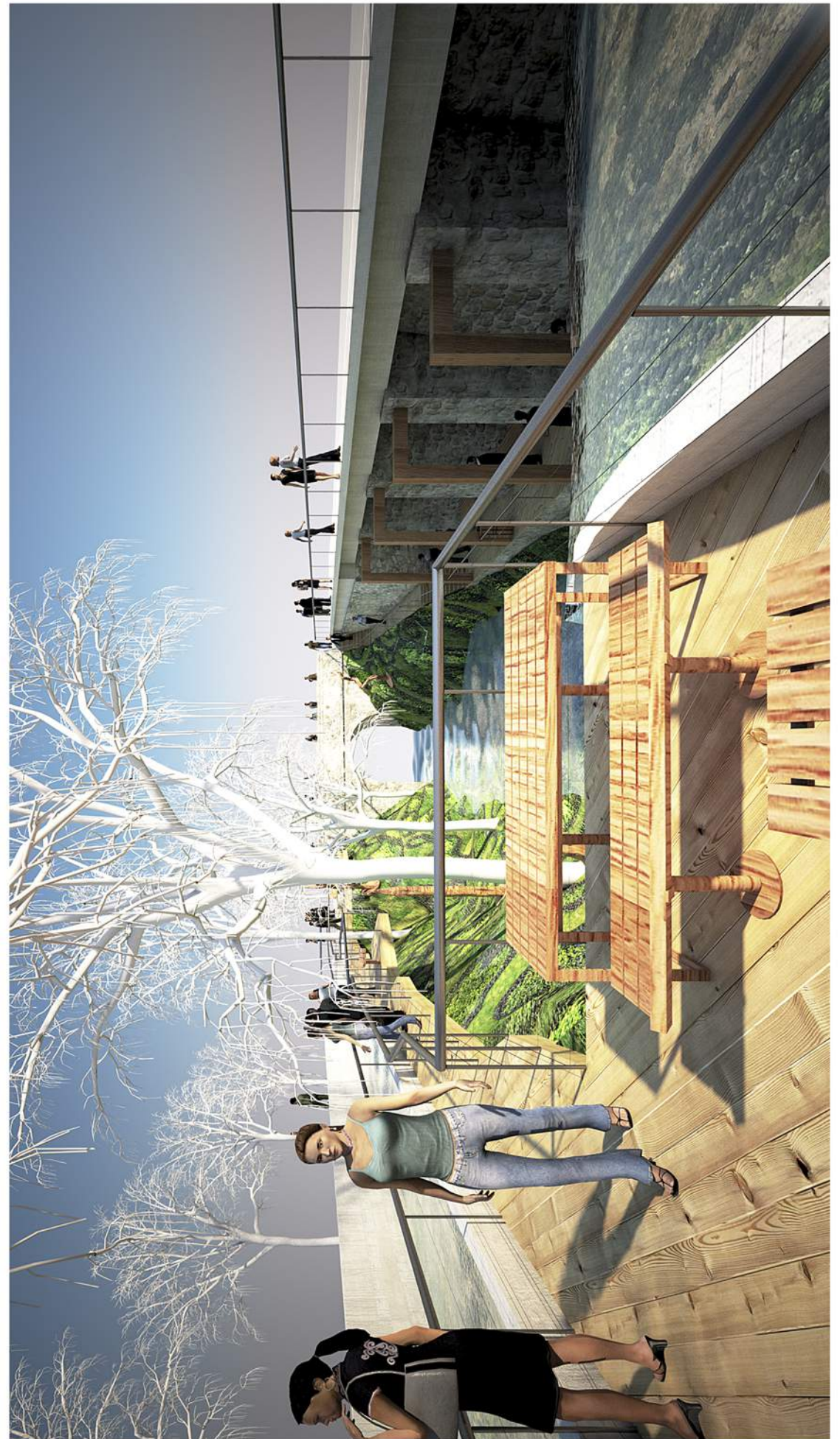
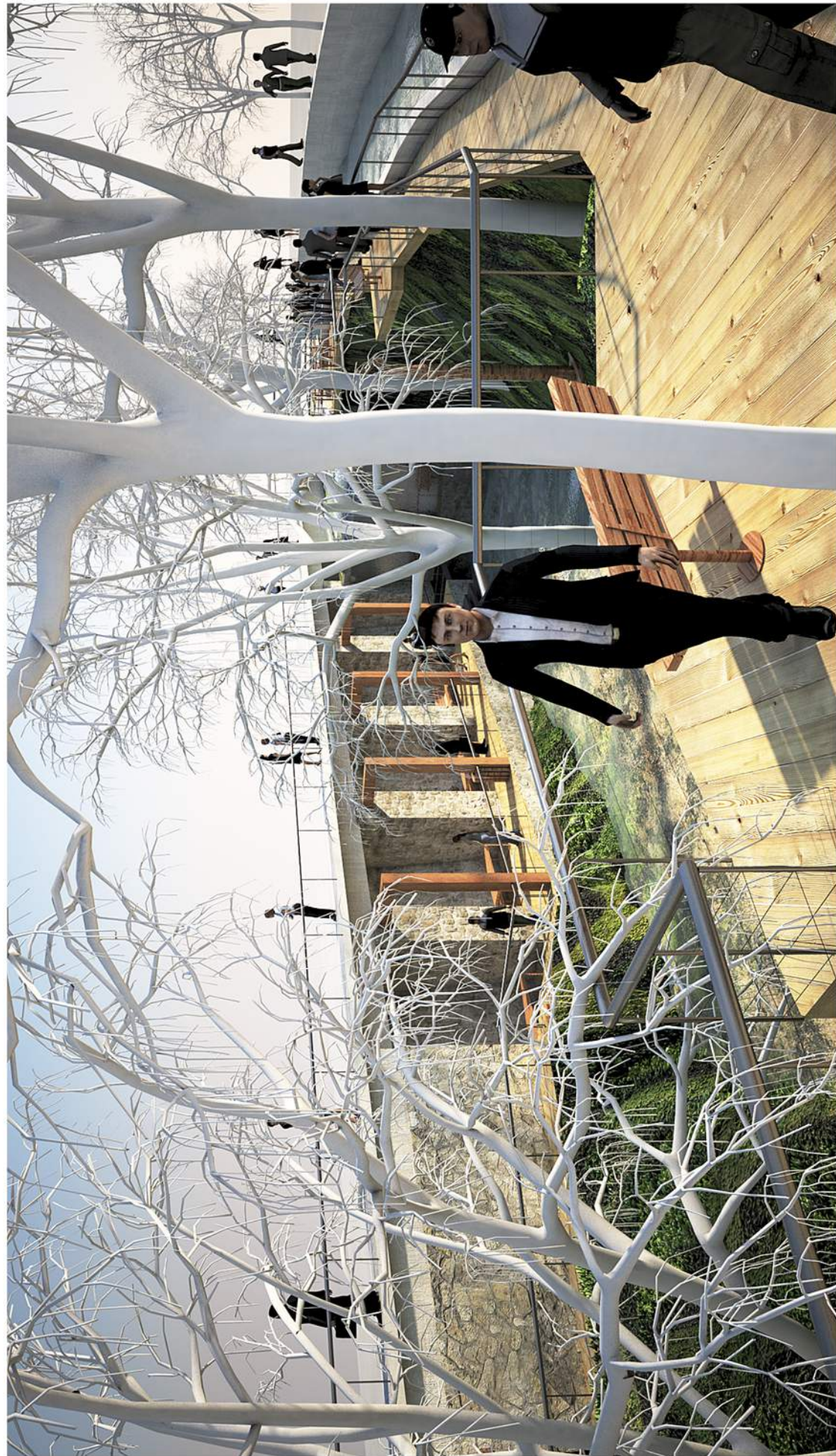
MODELLO 3D E RENDER

Aprile 2016

Gruppo di Progettazione - Studio 3S+

Planificatore Territoriale Marco Maria Sancricca  
Architetto Michele Schiavoni  
Architetto Jonathan Sileoni  
Strutture - Ingegnere Emanuele Costantini





# CASCATA DI SEFRO

Comune di Sefro



MODELLO 3D E RENDER

Aprile 2016

Gruppo di Progettazione - Studio 3S+

Planificatore Territoriale Marco Maria Sancricca  
 Architetto Michele Schiavoni  
 Architetto Jonathan Sileoni  
 Strutture - Ingegnere Emanuele Costantini







# CASCATA DI SEFRO

Comune di Sefro



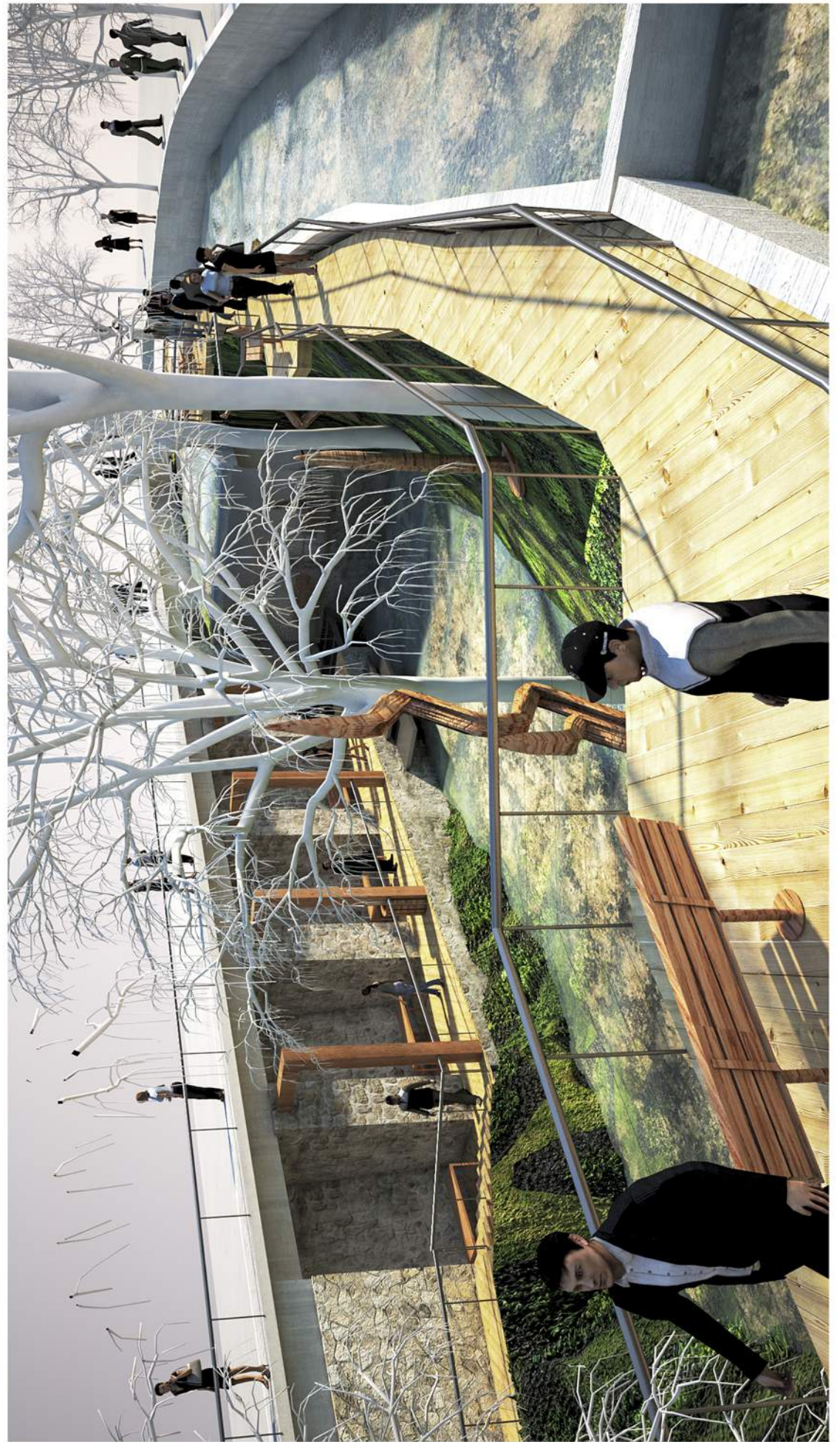
MODELLO 3D E RENDER

Aprile 2016

Gruppo di Progettazione - Studio 3S+

Planificatore Territoriale Marco Maria Sancricca  
Architetto Michele Schiavoni  
Architetto Jonathan Sileoni  
Strutture - Ingegnere Emanuele Costantini





# CASCATA DI SEFRO

Comune di Sefro



MODELLO 3D E RENDER

Aprile 2016

Gruppo di Progettazione - Studio 3S+

Planificatore Territoriale Marco Maria Sancricca  
 Architetto Michele Schiavoni  
 Architetto Jonathan Sileoni  
 Strutture - Ingegnere Emanuele Costantini

