

**MANUTENZIONE STRAORDINARIA  
CIPPO COMMEMORATIVO PROF. FULVIO CIANCABILLA**

Le opere di manutenzione del manufatto seguono la filosofia adottata per la sua realizzazione e vedono l'utilizzo di componenti naturali ed autoctone. Si propone infatti di utilizzare materiali ispirati agli elementi che hanno accompagnato il Professore nella sua lunga carriera professionale ed accademica.

L'idea è quella di realizzare un perimetro in acciaio cor-ten o ferro dolce, che racchiude l'area dedicata al cippo commemorativo e al pozzo esplorativo come indicato negli schemi illustrativi. L'area individuata dal perimetro sarà riempita con pietre di cava squadrate accuratamente scelte, le quali circonda il cippo in arenaria che, insinuandosi nel terreno, andrà a simboleggiare il significato originario dell'investigazione del sottosuolo. Sul retro del cippo si propone l'installazione di un carter in acciaio.

Il pozzo investigativo denominato "Pozzo Ciancabilla", sarà coperto da una botola sempre in acciaio cor-ten o ferro dolce e da esso si svilupperà un profilo a "V" realizzato nel medesimo materiale che collegherà il pozzo al cippo, estendendosi anche su esso a simboleggiare il percorso dell'acqua rinvenuta in quel punto.

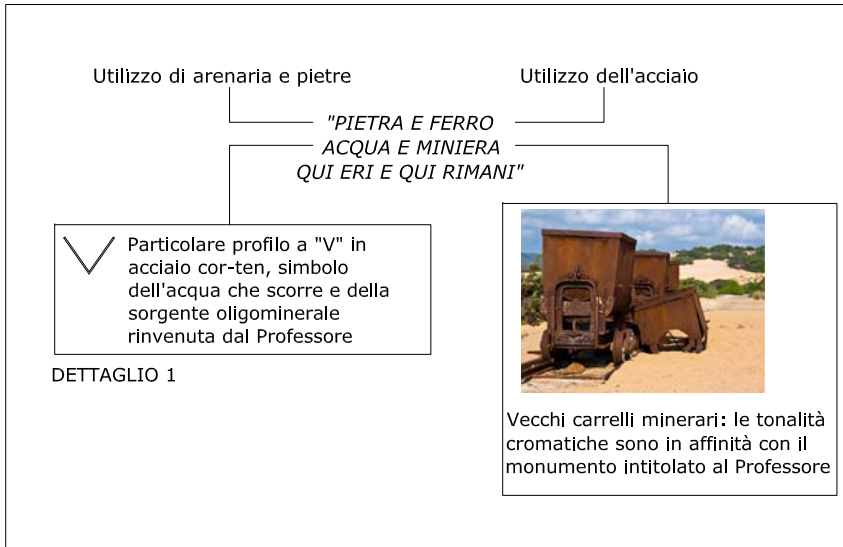
Saranno poste due targhe sul monumento come indicato nei disegni. Come alternativa, l'epigrafe e la denominazione del pozzo potrebbero essere incise sul cor-ten.

Sono previste opere di pulizia della pietra arenaria, che fino ad oggi non ha subito alcuna lavorazione, al fine di dare maggior decoro e ordine al manufatto.

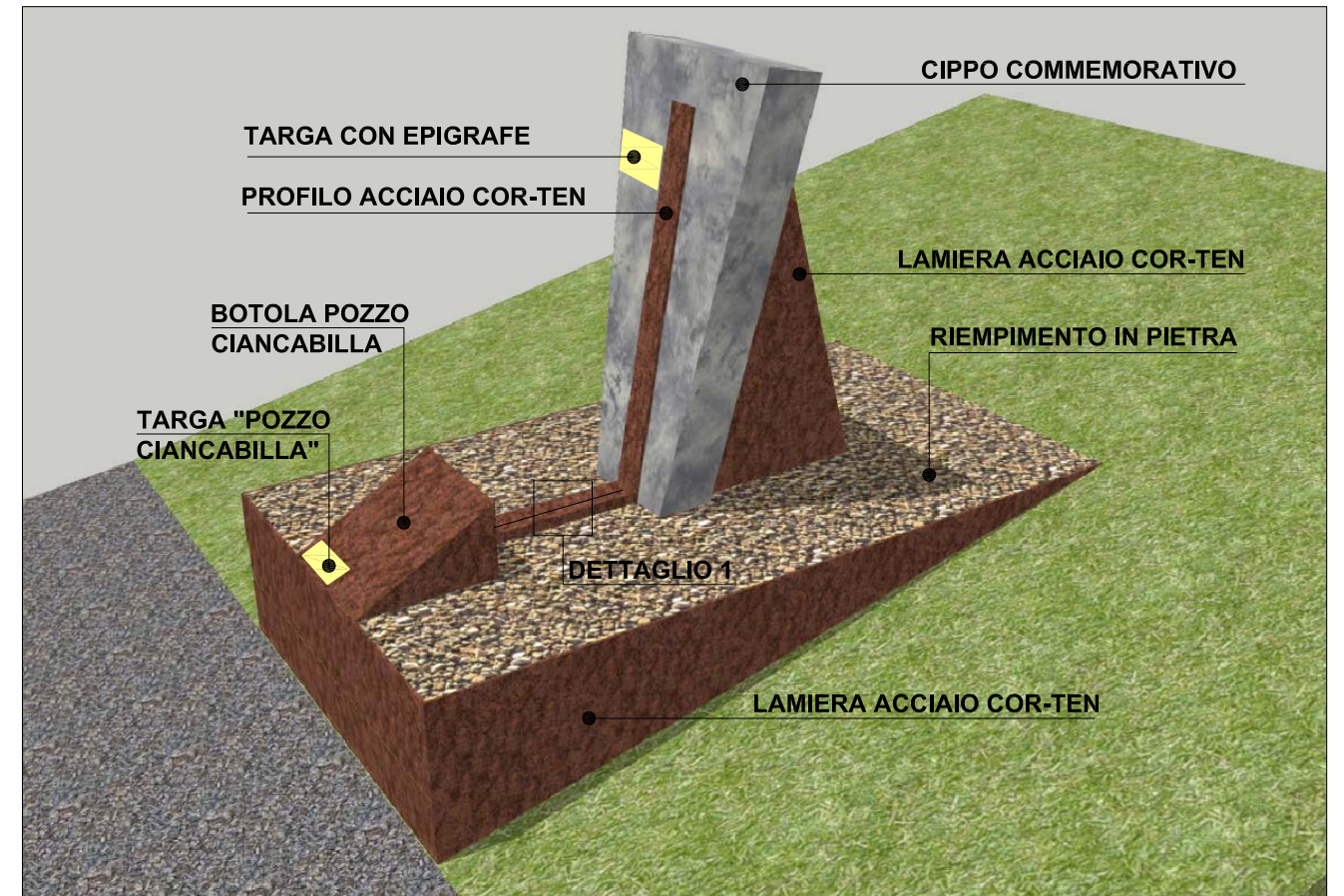
**FILOSOFIA RISTRUTTURAZIONE: DESCRIZIONE**

**ACCIAIO COR-TEN**  
La principale caratteristica dell'acciaio cor-ten è l'ottima resistenza alla corrosione da agenti atmosferici, in quanto la naturale ossidazione si arresta con il tempo, formando una patina protettiva che rimane inalterata. Le qualità estetiche lo rendono particolarmente adatto all'installazione in un ambiente come quello del Parco, in quanto la tonalità cromatica ossidata che prende origine in superficie appare calda e intensa, come è possibile notare nell'illustrazione.

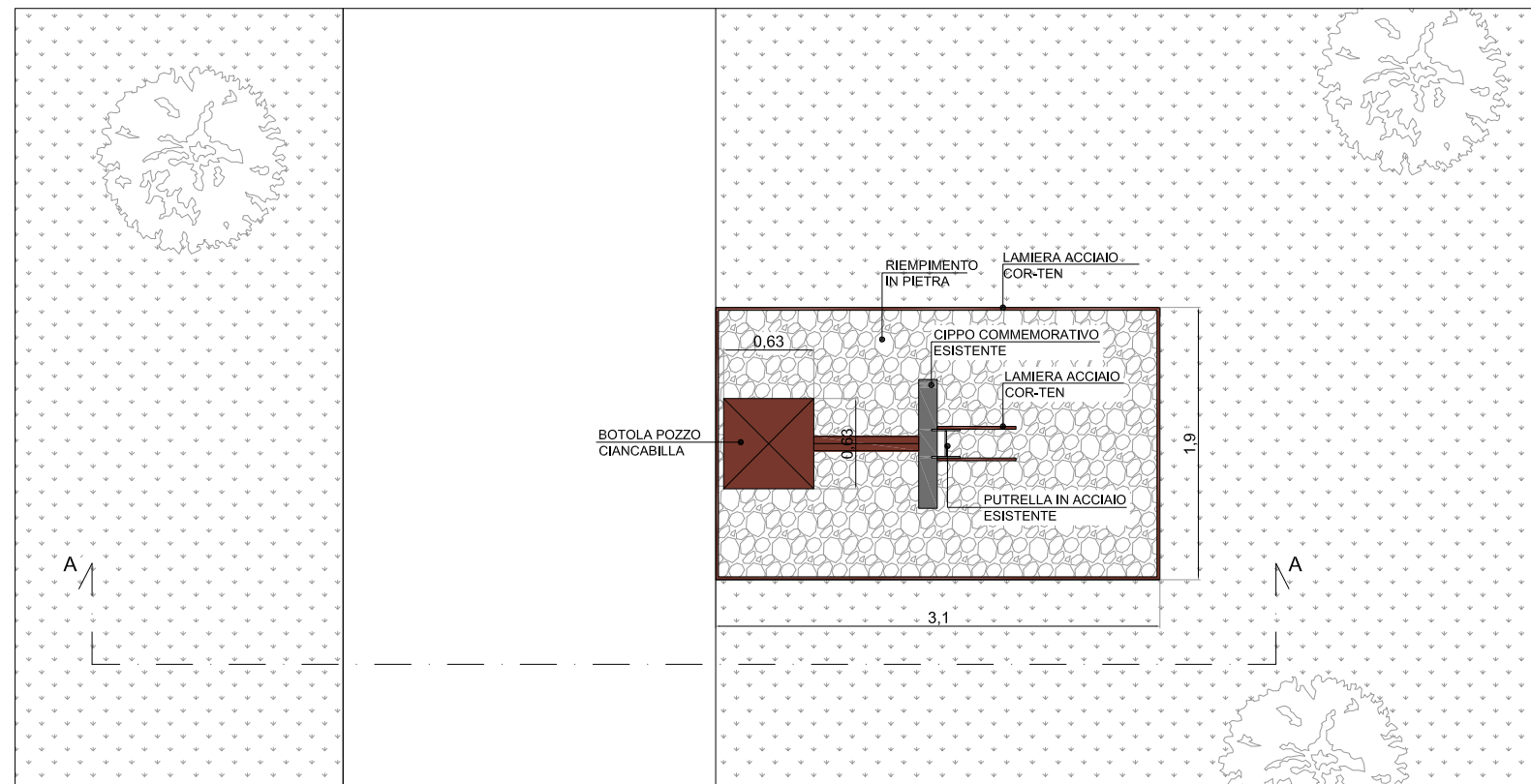
**CARATTERISTICHE ACCIAIO COR-TEN**



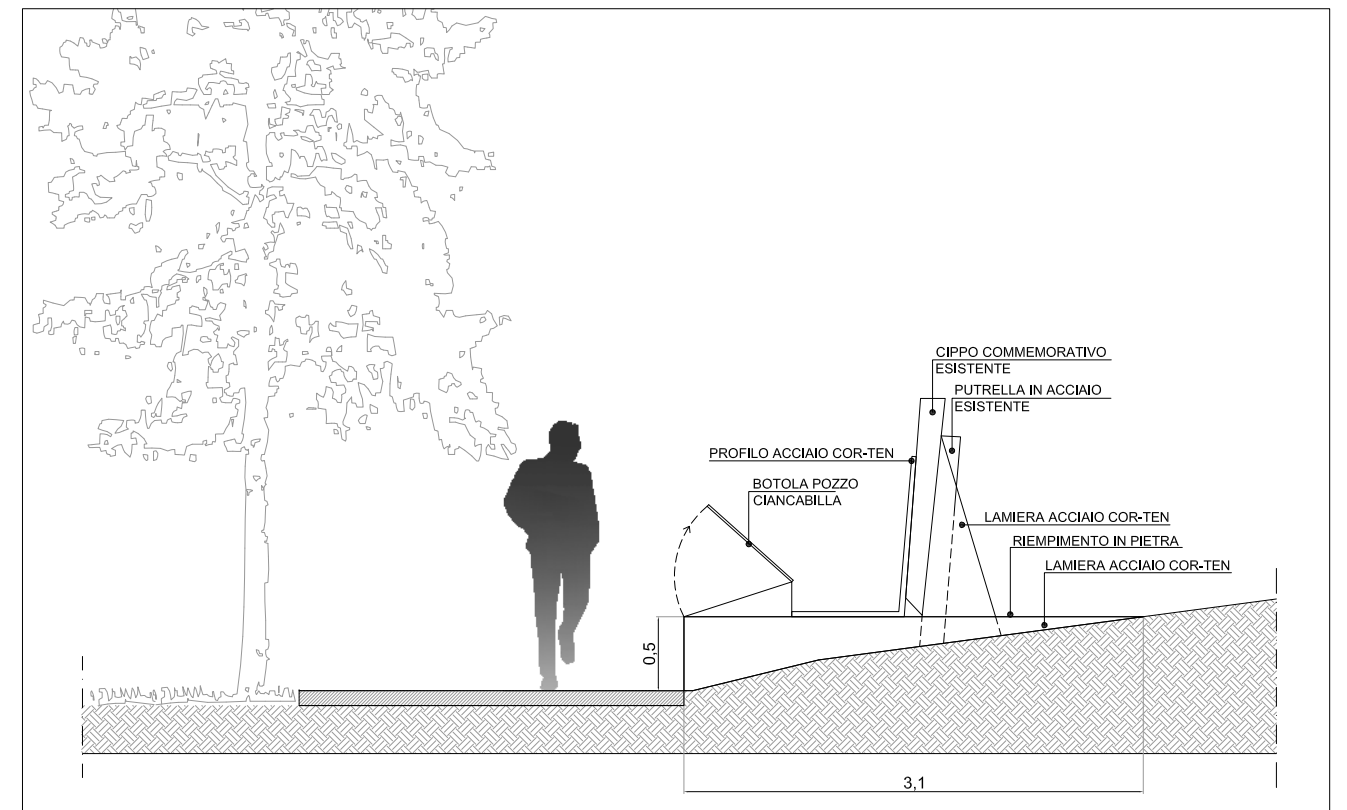
**EPIGRAFE E RIMANDI AL MONUMENTO**



**PROPOSTA PROGETTO: VISTA TRIDIMENSIONALE**



**PLANIMETRIA SCALA 1:50**



**SEZIONE A-A SCALA 1:50**

00	06.09.2016	MS	AM
revisioni	data	R	V

Progetto:

Via Cartiera, 120 - 40037 Sasso Marconi (BO)  
Tel. 051 678.13.25 - Fax. 051 678.30.82  
e-mail. ingegneria@galileo-ingegneria.it

Committente:

ASSOCIAZIONE FULVIO CIANCABILLA  
Piazza della libertà, 13 c/o Porretta Terme (BO)

**MANUTENZIONE MONUMENTO FULVIO CIANCABILLA**

Titolo e contenuto dell'elaborato: **PROPOSTA PROGETTO**

Data di emissione: 06.09.2016

Scala: **1:50**

Rif. commessa:

Rif. file: monumento ciancabilla.dwg

Elaborato n. **00**