MASTERPLAN DELLA SEGNALETICA PER LA RICONOSCIBILITÀ E LA MIGLIORE FRUIBILITÀ DEL PARCO AGRICOLO DELLA PIANA

Committente: Comune di Campi Bisenzio, Provincia di Firenze

Responsabile Unico del procedimento: Dott. Arch. Letizia Nieri, Direttore del Settore 5° "PianificazioneTerritorio"

Progettista: Dott. Arch. Massimo Gasperini

TAV-05
PROGETTO DEFINITIVO

Abaco tipologico degli elementi segnaletici

scale 1:3 - 1:5 - 1:10

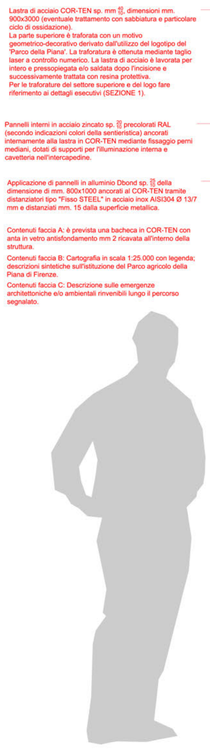
Ver. 10/09/2014

Archèlab
Massimo Gasperini Architetto
Via Vincenzo Belle, n°8, loc. Colignola c.a.p. 56017, San Giuliano Terme - Pisa
P.I.01683020505
website www.archelab.it e-mail info@archelab.it Tel+Fax 050.877006 Cell. 347.1230953

PORTE DEL PARCO

Informa che si sta accedendo al Parco della Piana. Questo tipo di struttura segnaletica sarà localizzata in prossimità dei punti di accoglienza e di informazione interni al Parco.
Le informazioni ivi contenute saranno le seguenti:
- Messaggio di benvenuto;
- Norme di comportamento;
- Cartografia generale della rete dei percorsi con individuazione dei vari tematismi;
- Marchio del Parco, loghi dei comuni, delle provincie di Firenze e di Prato e della Regione Toscana;
- merker QR-Code.

Gli elementi dovranno essere visibili a distanza e facilmente identificabili come identificativi di ingresso al Parco.



Lastra di acciaio COR-TEN sp. mm [illegible], dimensioni mm. 900x3000 (eventuale trattamento con sabbiatura e particolare ciclo di ossidazione).
La parte superiore è traforata con un motivo geometrico-decorativo derivato dall'utilizzo del logotipo del 'Parco della Piana'. La traforatura è ottenuta mediante taglio laser a controllo numerico. La lastra di acciaio è lavorata per intero e pressopiegata e/o saldata dopo l'incisione e successivamente trattata con resina protettiva.
Per le traforature del settore superiore e del logo fare riferimento ai dettagli esecutivi (SEZIONE 1).

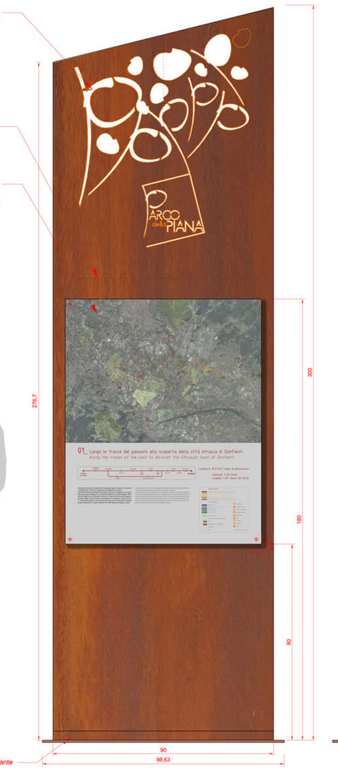
Pannelli interni in acciaio zincato sp. [illegible] precolorati RAL (secondo indicazioni colori della sentieristica) ancorati internamente alla lastra in COR-TEN mediante fissaggio perni mediani, dotati di supporti per l'illuminazione interna e cavettiera nell'intercapedine.

Applicazione di pannelli in alluminio Dbond sp. [illegible] della dimensione di mm. 800x1000 ancorati al COR-TEN tramite distanziatori tipo "Fisso STEEL" in acciaio inox AISI304 Ø 13/7 mm e distanziati mm. 15 dalla superficie metallica.

Contenuti faccia A: è prevista una bacheca in COR-TEN con anta in vetro antisfondamento mm 2 ricavata all'interno della struttura.

Contenuti faccia B: Cartografia in scala 1:25.000 con legenda; descrizioni sintetiche sull'istituzione del Parco agricolo della Piana di Firenze.

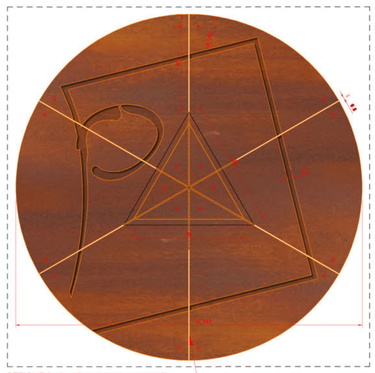
Contenuti faccia C: Descrizione sulle emergenze architettoniche e/o ambientali rinvenibili lungo il percorso segnalato.



fissaggio al suolo previa sottofondazione realizzata in cls mediante zoccolo di base in acciaio inox satinato sp. 6 mm con piastra predisposta per montaggio di idonei tasselli.

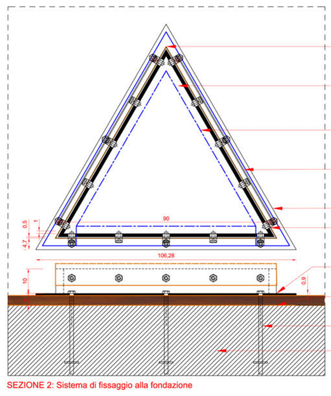
SEZIONE 1
SEZIONE 2
SEZIONE 3

SEZIONE 1: traforatura Logotipo
(costruzione geometrica e sistema di irrigidimento - scala 1:3)



SEZIONE 3: piattaforma totem - scala 1:5)

Struttura COR-TEN sp. [illegible] ancorata alla fondazione con incisione del marchio del Parco per lo spessore di mm. 2.



SEZIONE 2: Sistema di fissaggio alla fondazione

Struttura COR-TEN sp. [illegible] lastre mm 3000x900 saldate sulla costola e ripiegate inferiormente per fissaggio a terra.

Intercapedine mm 50 per canalizzazione cavi di impianto di illuminazione.

Pannelli in acciaio zincato sp. [illegible] precolorati RAL (secondo indicazioni dei colori della sentieristica) ancorati internamente alla lastra in COR-TEN mediante fissaggio perni mediani

Pannelli in lamiera [illegible] ancorati alla lastra di COR-TEN tramite distanziatori in acciaio inox AISI304 Ø 13/7 mm e distanziati mm. 15 dalla superficie

Piastra in acciaio zincato dotata di fori per il serraggio alla fondazione

Fascia perimetrale di irrigidimento inferiore predisposta per il serraggio delle viti filettante in acciaio zincato

Piastra di base in acciaio inox tipo S275 dotata di fori per il serraggio dell'elemento in COR-TEN alla fondazione prefabbricata in cls.

Piastra di base circolare in acciaio COR-TEN dotata di fori per il serraggio alla fondazione in cls.

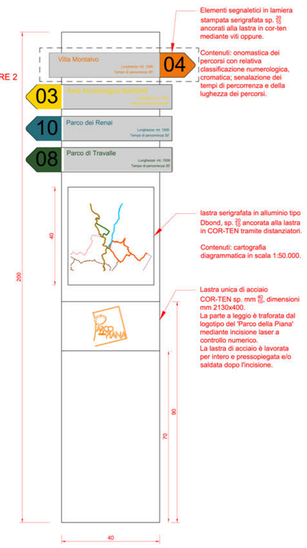
Tirafondi in acciaio tipo B450C

Plinto di fondazione in cls armato e messo in opera previo sbancamento cm 50 .

RENDER

variante C1

PARTICOLARE 2



Elementi segnaletici in lamiera stampata serigrafata sp. [illegible] ancorati alla lastra in cor-ten mediante viti oppure.

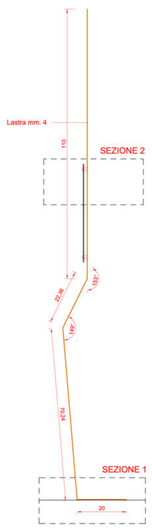
Contenuti: onomastica dei percorsi con relativa classificazione numerologica, cromatica; senalazione dei tempi di percorrenza e della lughezza dei percorsi.

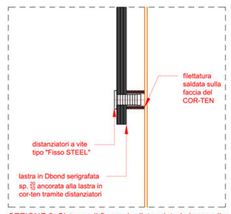
lastra serigrafata in alluminio tipo Dbond, sp. [illegible] ancorata alla lastra in COR-TEN tramite distanziatori.

Contenuti: cartografia diagrammatica in scala 1:50.000.

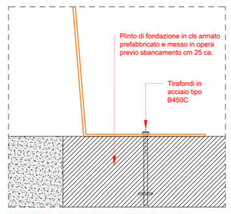
Lastra unica di acciaio COR-TEN sp. mm [illegible], dimensioni mm 2130x400.
La parte a leggio è traforata dal logotipo del 'Parco della Piana' mediante incisione laser a controllo numerico.
La lastra di acciaio è lavorata per intero e pressopiegata e/o saldata dopo l'incisione.

Cartello "Villa Montalvo (16) - lungo bisenzio (23)"
Soluzione con frecce integrate o indipendenti





SEZIONE 2: Sistema di fissaggio distanziatori al pannello illustrativo



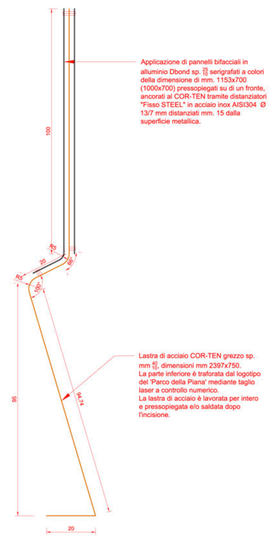
SEZIONE 1: Sistema di fissaggio alla fondazione

PARTICOLARE 2: caratteristiche dimensionali delle frecce indicatrici

tipo B - evoluzione doppia faccia con singola lastra

DIREZIONALE

Informa sulla rete dei percorsi tematici del Parco.
Le steli saranno caratterizzate da una informazione cartografica generale indicante le polarità del Parco.



Applicazione di pannelli bifacciali in alluminio Dbond sp. [illegible] serigrafati a colori della dimensione di mm. 1153x700 (1000x700) pressopiegati su di un fronte, ancorati al COR-TEN tramite distanziatori "Fisso STEEL" in acciaio inox AISI304 Ø 13/7 mm distanziati mm. 15 dalla superficie metallica.

Lastra di acciaio COR-TEN grezzo sp. mm [illegible], dimensioni mm 2397x750.
La parte inferiore è traforata dal logotipo del 'Parco della Piana' mediante taglio laser a controllo numerico.
La lastra di acciaio è lavorata per intero e pressopiegata e/o saldata dopo l'incisione.

Pannello B in alluminio Dbond serigrafatgo sp. [illegible] ancorato alla lastra in COR-TEN mediante viti.

Contenuti: informazioni sulle emergenze architettoniche/ambientali, le aree SIC-SIR-ANPIL e i centri visita che insistono sul percorso.

Pannello in lamiera stampata sp. [illegible] con caratteri braille ottenuti tramile punzonatura o traforatura.

Contenuti: informazioni sintetiche.

Applicazione di pannelli in alluminio Dbond sp. [illegible] serigrafati a colori della dimensione di mm. 1153x700 (1000x700) ancorati al COR-TEN tramite distanziatori "Fisso STEEL" in acciaio inox AISI304 Ø 13/7 mm e distanziati mm. 15 dalla superficie metallica.

Contenuti: Cartografia in scala 1:25.000 con legenda; descrizioni sintetiche sulle caratteristiche del percorso.

SEZIONE 2: Sistema di fissaggio alla fondazione

INFORMAZIONE E FRUIZIONE

Fornisce informazioni di carattere generale inerenti il territorio, i centri di interesse ambientale, culturale, turistico, i percorsi suggeriti con brevi descrizioni tematiche, indicatori di posizione su cartografia generale.

Versione leggio 300x400 e 300x1000

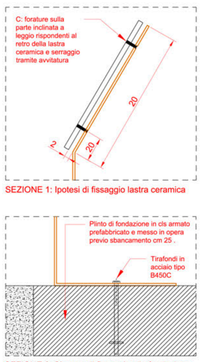
Stampa a colori su pannelli in alluminio Dbond sp. mm. 20 della dimensione di mm. 300x420, ancorati alla lastra metallica tramite distanziatori in acciaio Ø 0,8 mm e distanziati cm. 5 dalla superficie.

Contenuti: descrizione con immagini ed estratto cartografico schematico.

Stampa a colori su pannelli in alluminio Dbond sp. mm. 20 della dimensione di mm. 300x420, ancorati alla lastra metallica tramite distanziatori in acciaio Ø 0,8 mm e distanziati cm. 5 dalla superficie.

Contenuti: immagini fotografiaca/grafica panoramica, abstract descrittivo ed estratto cartografico schematico.

Lastra di acciaio COR-TEN 40/10, dimensioni mm 420x1300, grezzo o sabbiato e trattato con particolare ciclo di ossidazione.
La parte inferiore è traforata con il logotipo del 'Parco della Piana' mediante taglio laser a controllo numerico.
La lastra di acciaio è lavorata per intero e pressopiegata e/o saldata dopo l'incisione.



SEZIONE 1: Ipotesi di fissaggio lastra ceramica

SEZIONE 2: Sistema di fissaggio alla fondazione

A LATO: Leggio versione 400x300 (accaio COR-TEN/Alluminio)
Leggio versione 1000x300

SEZIONE 1: Layout pannello mm. 300X400

INTERPRETAZIONE E APPRENDIMENTO SULLE EMERGENZE ARCHITETTONICHE E AMBIENTALI

Fornisce informazioni putuali di carattere educativo relative alle emergenze architettoniche e ambientali distribuite all'interno del Parco lungo i percorsi tematici.
I pannelli possono disporsi su leggii autoportanti di due dimensioni.