



VERDE PUBBLICO E VERDE PRIVATO



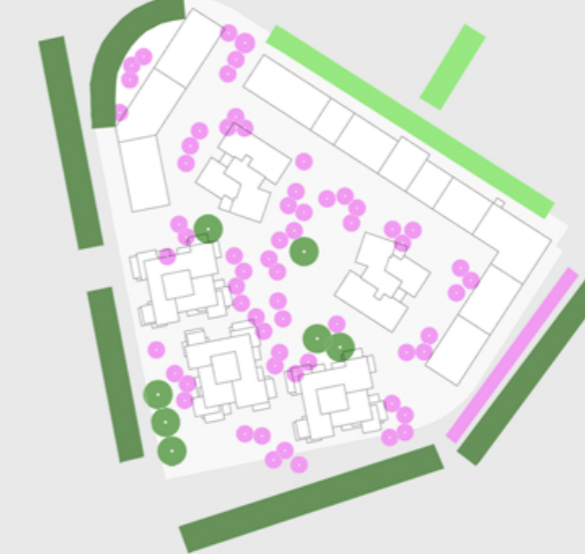
LEGENDA:
 verde pubblico
 verde privato

PIANTUMAZIONE ANTE- EXPO



FILARE ALBERI AD ALTO FUSTO
 FILARE ALBERI AD ALTO FUSTO E MEDIO FUSTO
 ALBERI AD ALTO FUSTO ISOLATI

PIANTUMAZIONE CON INTEGRAZIONI POST- EXPO



FILARE ALBERI A MEDIO FUSTO
 ALBERI A MEDIO FUSTO DISPOSTI IN GRUPPI

PAVIMENTAZIONE ZONA GIOCO BIMBI

Il materiale viene utilizzato per il campo da gioco all'interno del giardino. La superficie consiste in un rivestimento impermeabile con guarnizione granulata omogenea e senza giunte.



Ditta REGUPOL® AG
 Questa combinazione garantisce proprietà fisiche e spessore uniformi.

ILLUMINAZIONE GIARDINO INTERNO

Collezione "Argo"
 Polo da Esterno con ottica asimmetrica 60°
 Ditta iGuzzini

Diametro: 369 mm
 Altezza: 245 mm
 Peso: 9 kg
 Materiale: alluminio pressofuso
 Colore: grigio

Il sistema Cut-Off corpo piccolo offre una soluzione globale al tema del risparmio energetico contribuendo alla salvaguardia del clima. In un'unica soluzione ingloba 3 diverse funzioni:
 • Ottiche altamente performanti
 • Bi-Energy, regolazione dei livelli di luce senza pilotaggio esterno
 • Utilizzo della fotocellula crepuscolare

PAVIMENTAZIONE AREE DI PERTINENZA DELLE RESIDENZE



Linea "Ardoisiere"
 Lastre da esterno in pietra ricostruita che simulano l'ardesia con finitura a sabbatura sono utilizzate per la pavimentazione ai piani terra delle residenze a torre.
 Ditta Pietra

PAVIMENTAZIONE PERCORSI PUBBLICI

Tre elementi modulari, con eleganti sfumature cromatiche, vengono combinati per la realizzazione del vialetto interno al villaggio consentendo un forte richiamo alle pietre naturali. La finitura superficiale è ottenuta mediante pallinatura calibrata.
 Ditta Paver Costruzioni S.p.A.



Lunghezza = 21,25/14,1/9,3 cm
 Larghezza = 14,1 cm
 Spessore = 6 cm
 Peso Kg/m2 = 130

ELEMENTI DI ARREDO URBANO

"Panca Eraclea" in conglomerato granito bianco con adattamento foratrietria palo illuminazione.
 Ditta Bellitalia s.r.l.

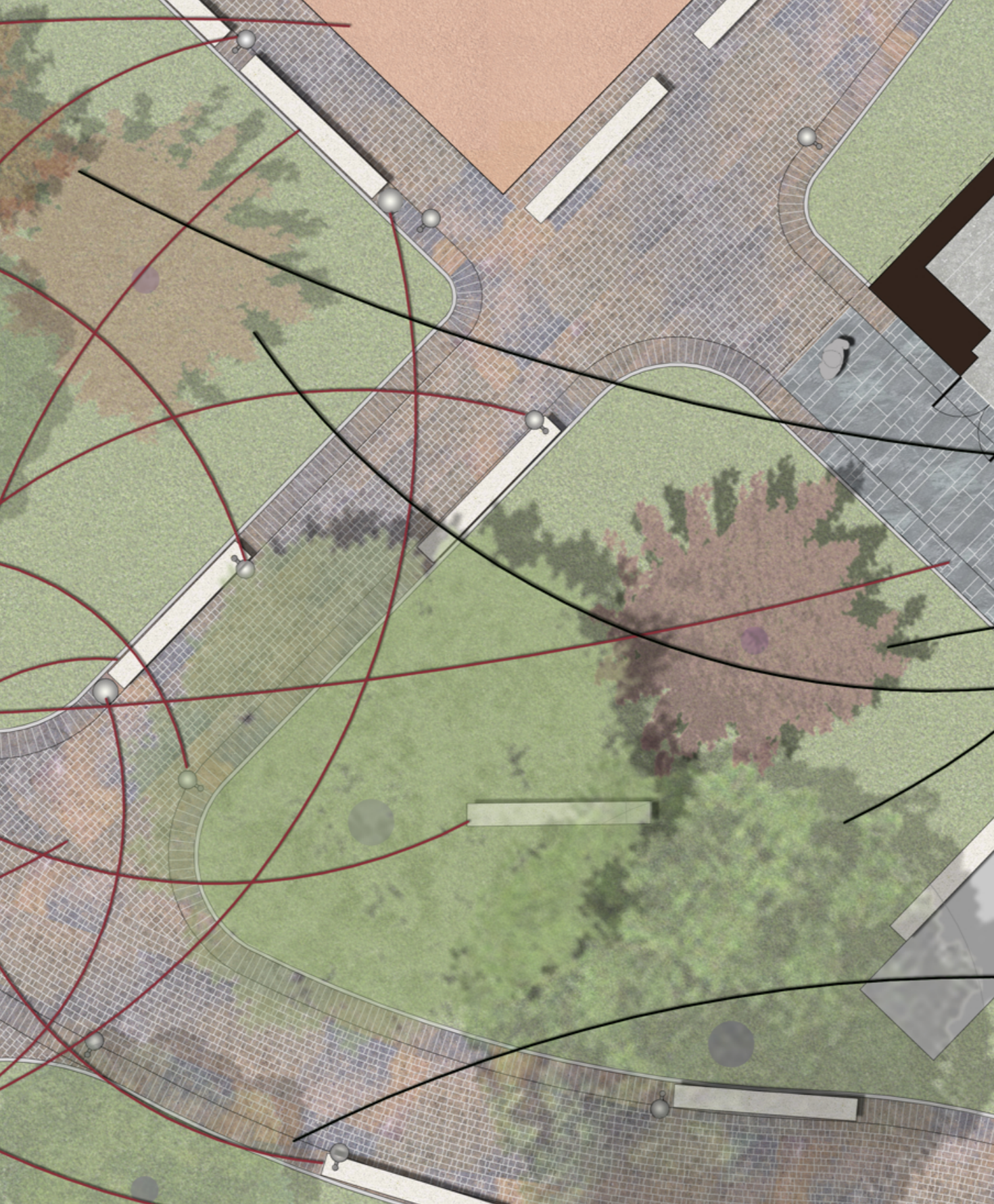


Lunghezza: 190 cm
 Larghezza: 45 cm
 Altezza: 45 cm
 Peso: kg 340

Cesto portarifiuti "Orione" in conglomerato granito bianco con copertura in acciaio zincato inox

Diametro: mm 520
 Altezza: mm 1051
 Peso: kg 248
 Capacità: Il 60

DETTAGLIO



POPULUS NIGRA

(Pioppo cipressino)
 Altezza: fino a 30m
 Tipo: deciduo
 Foglie: triangolari e verdi
 Fioritura: marzo- aprile: fiori rosa-rossi o verde-giallogno
 Utilizzo: mascherera stagionali industriali: scopo ornamentale per grandi viali, strade.

CELTIS AUSTRALIS

(Bagolaro)
 Altezza: fino a 25m
 Tipo: deciduo
 Foglie: ovali, dentate con picciolo: verde intenso
 Fioritura: maggio: fiori gialli
 Utilizzo: impiegato nelle alberature dei viali, nei parchi

ACER PALMATUM

(Acer palmato)
 Altezza: fino a 10m
 Tipo: deciduo
 Foglie: A. p. Beni Kagami: foglie rosse. A. p. 'Dissectum': foglie profondamente incise, verdi in estate, giallo carico in autunno
 Fioritura: marzo- aprile: fiori color porpora, giallo o verde e da 5 petali.
 Utilizzo: Coltivato per scopi ornamentali

MALUS PROFUSION E MALUS ADIRONDACK

(Melo rosa e melo bianco)
 Altezza: fino a 10m
 Tipo: deciduo
 Foglie: da ovali ad ellittiche, dentellate, di colore verde.
 Fioritura: marzo- giugno: fiori rosa pallido, oppure bianchi (malus adirondack) entrambi rosa-porpora quando in boccia.
 Utilizzo: ideale per scopi ornamentali nei giardini

PRUNUS

(Mirambolo)
 Altezza: fino a 5m
 Tipo: deciduo
 Foglie: di color porporino in Aprile; nelle stagioni precedenti porpora.
 Fioritura: marzo- aprile: fiori color rosa vivo.
 Utilizzo: ideale per arredo urbano.

CERCIS SILIQUASTRUM

(Albero di giuda)
 Altezza: fino a 7m
 Tipo: deciduo
 Foglie: tondeggianti e cordate.
 Fioritura: aprile - maggio: fiori color rosa porporina.
 Utilizzo: per alberature lungo i viali urbani.

MILANO 2016: LA NUOVA VESTE DEL VILLAGGIO EXPO

STUDENTESSA: ELENA CORSI 751500

RELATORE: PROF. DAVID PALTERER

CORRELATORE: PROF. FRANCESCO CAPRINI

TAVOLA



POLITECNICO DI MILANO - SEDE DI MANTOVA

SISTEMAZIONI ESTERNE

FACOLTA' DI ARCHITETTURA E SOCIETA'

TESI DI LAUREA MAGISTRALE

A.A. 2011/2012

SCALE 1:500_ 1:100