

A large, stylized logo in a dark olive green color, centered on the page. The logo consists of a series of horizontal and vertical lines forming a complex, symmetrical shape that resembles a stylized 'U' or a series of nested rectangles. The lines are of uniform thickness and the overall shape is balanced and geometric.

URBANTÒPIA

Team



**Agr. Dott.
Aurelio Valentini**

SOCIO FONDATORE



**Agr. Dott. Paes.
Antal Nagy**

SOCIO FONDATORE



**Agr.
Carlo Aiello**

SOCIO FONDATORE



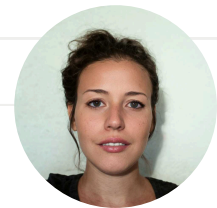
**Arch.
Gaetano Campana**

PROGETTISTA
ESPERTO SICUREZZA



**Agr. Dott.
Emanuele Bracci**

ARBORICOLTORE



**Dott. For.
Diana Saccoccia**

ARBORICOLTORE
SPECIALISTA GIS



**Agr. Dott.
Loredana Farina**

ARBORICOLTORE
SPECIALISTA GIS



**Dott.
Lorenzo Cercelletta**

PROGETTISTA
COORDINATORE STUDIO



**Dott.
Diego Renzi**

PROGETTISTA



Mara Biagioli

RISORSE UMANE
SEGRETERIA

Servizi offerti

Restauro di giardini storici e progettazione aree archeologiche



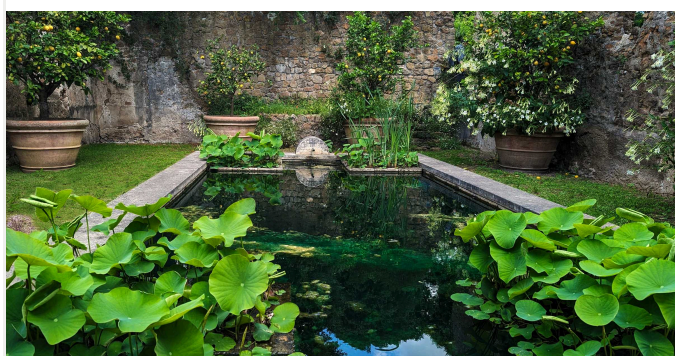
Verde pubblico e privato



Stabilità delle alberature con indagini visive e strumentali



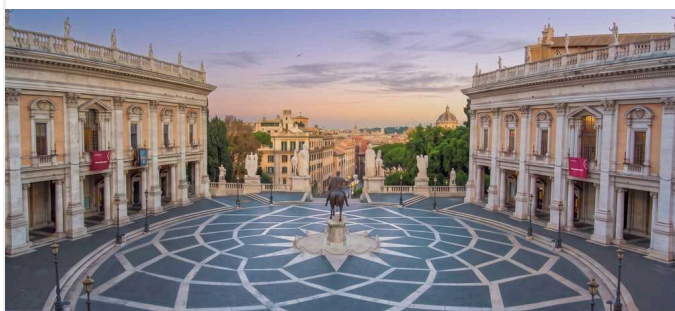
Infrastrutture blu



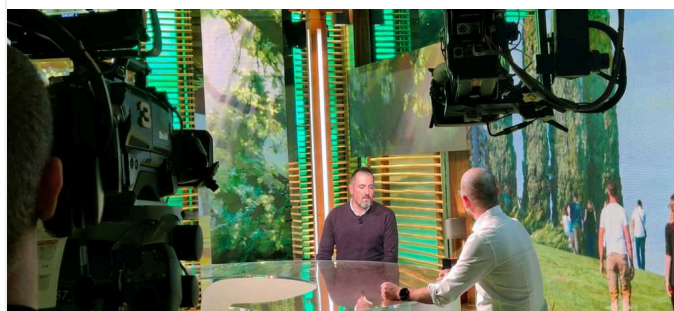
Ingegneria naturalistica



Consulenza Pubblica Amministrazione e privati



Formazione e divulgazione tecnico-scientifica



Incarichi principali



Giardino di Boboli, Firenze

Le Gallerie degli Uffizi

2026 - In corso

Restauro filologico ed ecologico focalizzato sul recupero delle "Ragnaie" e dell'area degli ex-labirinti con il ripristino delle architetture di verzura, la salvaguardia della biodiversità botanica - specie autoctone e orchidee rare - e la modernizzazione dell'impianto idrico con Soluzioni Basate sulla Natura (SBN).

VALORE OPERA €1.600.000,00



Villa Adriana e Villa d'Este, Tivoli RM

Istituto autonomo di Villa Adriana e Villa d'Este di Tivoli

2026 - In corso

Direzione dei lavori appalto delle aree a verde e del giardino storico di Villa d'Este e delle aree a verde dell'area archeologica di Villa Adriana, del santuario di Ercole Vincitore e della Mensa Ponderaria in Tivoli.

VALORE OPERA €1.800.000,00



Gestione Verde Pubblico, Roma

Comune di Roma Capitale, Dipartimento Tutela Ambientale

2026 - In corso

Servizio di supporto ai DEC dell'AQCV degli USGM 11-15 e Villa Pamphilj in materia agronomico-forestale per la valutazione e il monitoraggio delle alberature stradali in carico agli Uffici Servizio Giardini e delle alberature presenti in Parchi, Giardini e Ville Storiche, anche ai fini del loro inserimento/aggiornamento nell'applicativo informatico "Greenspaces", Lotto 3.

CIG BA35AF4927 - VALORE OPERA €36.160,80



Villa Gregoriana, Tivoli RM

Fondo per l'Ambiente Italiano

2025 - In corso

Consulenza tecnico-agronomica-paesaggistica alle attività di cura del patrimonio vegetale-paesaggistico e relativo habitat nei parchi e giardini del FAI. Censimento arboreo, valutazioni di stabilità, indagini strumentali, endoterapie.

VALORE OPERA €74.404,37



Gestione Verde Pubblico, Guidonia Montecelio RM

Comune di Guidonia Montecelio

2025 - In corso

Supporto tecnico-amministrativo alla progettazione e Direzione dell'Esecuzione del Contratto in ordine all'appalto per il servizio triennale di manutenzione del verde comunale.

CIG B5A62713CC - VALORE OPERA €105.392,67



Gestione Verde Pubblico, Latina RM

Comune di Latina

2024 - 2025

Direzione di esecuzione del contratto (DEC), per l'attuazione dell'accordo quadro relativo alle attività di manutenzione del verde dei giardini e delle aree verdi del territorio comunale, lotti 1, 3 e 4, per la durata di anni 1.

CIG B28A0EE00A - VALORE OPERA €49.290,00



Villa Doria Pamphilj, Roma

Comune di Roma Capitale

2024 - In corso

PFTE, Progettazione esecutiva, verifica della stabilità degli alberi e direzione dei lavori per gli interventi di recupero e di riqualificazione del Parco di Villa Doria Pamphilj - Giardino del Teatro.

PT 20240088 - J88E23000260004 - CIG B3E9628874 - VALORE OPERA €1.209.475,74



Manutenzione straordinaria viabilità principale, Roma

ANAS, Struttura Giubileo 2025

2024 - In corso

“Manutenzione straordinaria della viabilità principale di penetrazione”. Convenzione ai sensi dell'art. 15 della Legge 241/1990 tra ROMA CAPITALE, CITTÀ METROPOLITANA DI ROMA CAPITALE e ANAS S.P.A. “Programma dettagliato degli interventi essenziali e indifferibili approvato con Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 15 dicembre 2022, aggiornato in data 08 giugno 2023 - Intervento 05 (ex 08)

VALORE OPERA €34.000,00



Villa Bell'Aspetto (Borghese), Nettuno RM

Dott.ssa Sophie Khevenhuller

2024

Partecipazione a RTP per l'affidamento dei servizi di progettazione esecutiva, di assistenza alla presentazione delle istanze per l'ottenimento dei titoli abilitativi e di direzione lavori e di coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione ed eventualmente in fase di progettazione, finalizzati alla realizzazione di un intervento di recupero di Villa Bell'Aspetto a Nettuno, finanziato dal Ministero della Cultura con Fondi PNRR - Misura M1C3, Intervento 2.3 - Parchi e Giardini Storici, finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU.

CUP E75B22000020006 - CIG 9995704BE0 - VALORE OPERA €1.104.157,88



Torrecchia Vecchia, Cisterna di Latina LT

Fondazione Torrecchia Vecchia

2023 - In corso

Partecipazione a RTP per l'affidamento di servizi tecnici di progettazione esecutiva e direzione dei lavori: opere a verde, restauro della componente architettonica e monumentale, componente impiantistica, componente dell'accessibilità e della sicurezza attinenti il giardino storico; In collaborazione con lo studio del paesaggista britannico Dan Pearson, fornitore della progettazione preliminare e definitiva. PNRR - M1C3 - Investimento 2.3 - Programmi per valorizzare l'identità dei luoghi: parchi e giardini storici, finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU.

CUP B51G22000020004 - CIG 9920513A4D - VALORE OPERA €1.714.452,00



Santuario di Diana Nemorense, Nemi RM

Ministero della cultura, Soprintendenza archeologia, belle arti e paesaggio per l'area metropolitana di Roma e per la provincia di Rieti

2023 - In corso

Affidamento del servizio di ingegneria e di architettura per attività di "progettazione specialistica di fattibilità tecnico economica ed esecutiva e direzione operativa specialistica in fase di esecuzione" (ai sensi dell'art. 50 c.1 lettera b) nell'ambito dell'intervento n. 195 di restauro e fruizione con fondi PNRR - NextGenerationEU per grandi eventi turistici - Missione 1 Componente 3 - M1.C3 "Cultura e Turismo" - quarta area "Turismo 4.0"; Investimento 4.3 - I4.3: Roma Caput Mundi; Linea di intervento - "Giubileo 2025 - Dalla Roma Pagana alla Roma Cristiana" - D.M. 11 ottobre 2021 - contabilità speciale n. 6388 "PNRRSABAP-RM-RI-ATTUATORE".

CUP F59D22001270001 - QUADRO ECONOMICO €2.000.000,00 - VALORE OPERA €300.000,00



Villa Ada Savoia, Roma

Comune di Roma Capitale, Dipartimento Tutela Ambientale

2023

D.L. per interventi relativi alla “manutenzione straordinaria di alcuni tratti di viali all'interno di Villa Ada” con fondi statali PNRR – M5.C2.2; Investimento 2.1 – Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale, finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU, Decreto Interministeriale del 30/12/2021.

PT 20220759 – CUP J84E20001170004 – CIG 9382143554 – VALORE OPERA €122.736,37



Regione Lazio

Direzione Regionale Programmazione Economica, Bilancio, Demanio e Patrimonio Area Tecnico-Manutentiva

2022

Servizio di indagini speditive su alberature stradali e/o in terreni di proprietà regionale, da realizzarsi con il metodo della VTA (Visual Tree Assessment) e di redazione di relazione tecnica paesaggistica e relativi elaborati grafici finalizzata alla richiesta di nulla osta agli enti.

Determinazione G14741 del 29/11/2021.

SMART CIG Z9F33D6CF8 – VALORE OPERA €12.000,00



Analisi Vegetazionale Sistema Viario Regionale, Roma

ASTRAL Azienda Strade Lazio

2022

Analisi Vegetazionale sul sistema Viario Regionale per la sostenibilità della manifestazione sportiva Ryder Cup 2023 in un'ottica di miglioramento della capacità e della fruibilità delle dotazioni infrastrutturali in Via Ludovico Muratori, Via Aureliano, Via Formello, via SS 5 Tiburtina, in prossimità del km 17+000 circa, SP Casal Bianco e Via Anticoli Corrado.

VALORE OPERA €13.450,00



Gestione Verde Pubblico, Ciampino RM

Comune di Ciampino

2021

Accordo Quadro durata anni 4 per servizio professionale di incarico tecnico per attività agronomiche per verifiche alberature, progettazione e direzione dei lavori di manutenzione e/o messa in sicurezza delle alberature e aree verdi.

VALORE OPERA €95.000,00



Villa Ada Savoia, Roma

Comune di Roma Capitale, Dipartimento Tutela Ambientale

2021

Rilievi, progettazione esecutiva e D.L. relativamente ad un tratto di viale interno al parco storico di "Villa Ada Savoia" di Roma, per il Comune di Roma.

P20220071 - CUP J87H21011350004 - CIG 9532691179 - VALORE OPERA €448.142,80



Domaine de Chaumont-sur-Loire, Francia

Région Centre Val de Loire, Ministère de la Culture

2021

Progettazione e realizzazione presso il "Festival Internazionale dei Giardini" a Chaumont-sur-Loire di un'installazione temporanea intitolata "l'Effect Lotus".



Gestione Verde Pubblico, Latina RM

Comune di Latina

2020 - 2023

Direzione di esecuzione del contratto (DEC), per l'attuazione dell'accordo quadro relativo alle attività di manutenzione del verde dei giardini e delle aree verdi del territorio comunale, lotti 1 e 4, per la durata di anni 2.

CIG Z2A2EECEBA - VALORE OPERA €28.621,20



Regione Lazio

Direzione Regionale Programmazione Economica, Bilancio, Demanio e Patrimonio Area Tecnico-Manutentiva

2020 - 2021

Consulenza per l'Arch. Mira di verifica mediante il metodo delle VTA e direzione dei lavori appalto dei lavori relativi agli interventi urgenti di messa in sicurezza delle alberature nell'area adibita a "Drive In -Covid" all'interno del Parco storico monumentale dell'ex Ospedale Forlanini.

SMART CIG Z9F33D6CF8 - VALORE OPERA €125.605,00



Villa Adriana e Villa d'Este, Tivoli RM

Istituto autonomo di Villa Adriana e Villa d'Este di Tivoli

2020 - 2021

Progettazione e direzione dei lavori appalto delle aree a verde e del giardino storico di Villa d'Este e delle aree a verde dell'area archeologica di Villa Adriana, del santuario di Ercole Vincitore e della Mensa Ponderaria in Tivoli.

VALORE OPERA €900.000,00



Regione Lazio

Direzione Regionale Programmazione Economica, Bilancio, Demanio e Patrimonio Area Tecnico-Manutentiva

2019

Direzione dei lavori per opere di somma urgenza (art.163, D. Lgs. N. 50/2016) per il ripristino delle condizioni di sicurezza delle fasce frangivento nelle zone colpite dagli eventi calamitosi del 29 e 30 ottobre 2018 nei comuni di Latina, Cisterna di Latina, Sabaudia, Pontinia e Terracina.

VALORE OPERA €391.787,38



University of Notre Dame, Roma

University of Notre Dame

2019 - In corso

Consulenza in ambito fitopatologico e piani di gestione di opere a verde comprese attività censimento arboreo, cartellinatura, georeferenziazione, monitoraggio ed indagini fitostatiche visive e strumentali.

VALORE OPERA €15.000,00



Regione Lazio

Direzione Regionale Programmazione Economica, Bilancio, Demanio e Patrimonio Area Tecnico-Manutentiva

2017

Supporto al RUP progettazione appalto e redazione di indagini speditive per la verifica fitostatica delle alberature per gli interventi di cura e manutenzione delle fasce frangivento in provincia di Latina.

VALORE OPERA €2.000.000,00



Giardini Vaticani, Roma

Stato della Città del Vaticano

2015 - In corso

Consulenza fitopatologica e piani di gestione di opere a verde come l'implementazione dei piani di concimazione.

VALORE OPERA €30.000,00



Tenuta Presidenziale di Castel Porziano, Roma

Presidenza della Repubblica

2015 - In corso

Consulenza botanica e fitosanitaria biologica per la gestione dei giardini e l'implementazione dei piani di concimazione.

VALORE OPERA €130.000,00



Inarcheck SPA, Milano

Società di Ingegneria

2015

Consulenza per verifiche tecniche e verifiche ispettive al fine della validazione dei Progetti, assistenza al RUP. Ispezione specializzata (progettazione, gestione del verde e/o aspetti agronomici) per il servizio di verifica ai fini della validazione.

VALORE OPERA €804.020.000,00

Abilitazioni



Protocollo Areté

VALUTAZIONE INTEGRATA
DI STABILITÀ ARBOREA



Metodo AGEM

STIMA DEL VALORE ARBOREO

aifos

ASSOCIAZIONE ITALIANA
FORMATORI ED OPERATORI
DELLA SICUREZZA SUL LAVORO

Tree Climbing

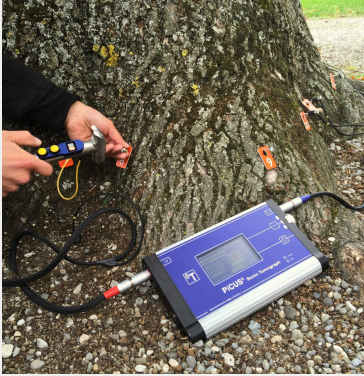
SISTEMI DI ACCESSO E POSIZIONAMENTO
MEDIANTE FUNI SU ALBERI



Sicurezza

COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE
PROGETTUALE (CSP) ED ESECUTIVA (CSE)

Strumentazione



Tomografo sonico Picus 3 Argus

Misurazione della presenza ed estensione di eventuali carie e/o cavità all'interno delle strutture legnose dell'albero. Lo strumento determina la velocità con cui un'onda sonora, generata alternativamente sui diversi sensori, si propaga all'interno del fusto. I dati relativi al tempo che impiegano gli impulsi generati su un sensore a raggiungere gli altri sono trasferiti ad un computer che elabora l'immagine della sezione del fusto.



Trapano dendro penetrometrico Resi PD 400 IML

Misurazione lineare della resistenza del legno alla penetrazione, tramite rotazione, di un ago di acciaio armonico. La diversa densità nel legno è individuata in modo indiretto, su un grafico riportante la variazione dell'assorbimento di energia sopportata dall'ago nel suo avanzamento, in funzione della profondità di avanzamento stessa. Il tracciato permette di stimare per la "densità" del legno in relazione alla "fatica" con cui l'ago penetra nel legno, rilevando presenza, posizione ed entità di eventuali fenomeni degenerativi del tessuto legnoso.



Accelerometri Picus Tree Motion Sensor 3 Argus

Indagine per mezzo di sensori alla base dell'albero che registrano i dati relativi all'inclinazione istantanea dell'albero con una frequenza di campionamento di 20 Hz per 20 giorni consecutivi. Per una buona restituzione del dato e per poter elaborare con sufficiente approssimazione la curva di ribaltamento al vento sono necessari venti con velocità di raffica di almeno 45 km/h.



DynaTim

Prova di trazione controllata per simulare l'azione del vento sull'albero e misurarne stabilità, la risposta radicale e la resistenza del tronco. I sensori applicati (inclinometri e/o estensimetri) registrano in tempo reale l'inclinazione dell'albero e lo stiramento delle fibre, calcolando il "coefficiente di sicurezza" ed il rischio di ribaltamento o rottura, senza danni.



Antenna GPS modello Zeno FLX100 Leica

Georeferenziazione satellitare ad alta precisione con un'accuratezza fino ai 2 cm di scarto massimo.

studioassociato@urbantopia.it