



PROTEA SRL · COSA FACCIAMO

Progettazione per l'Ecologia Inversa

Protea è una società di consulenza specializzata nella progettazione dei servizi di igiene urbana.

Igiene urbana

Gare d'appalto

GIS

Facility Management

Cimiteri 4.0

Protea Academy

CHI SIAMO

Competenza specialistica, visione multidisciplinare

Protea Srl è una società di consulenza aziendale composta da un team di esperti professionisti, che coniuga un'elevata competenza specialistica con una forte multidisciplinarietà, in grado di sviluppare una progettazione esecutiva ed il dimensionamento tecnico ed economico di tutti i sistemi integrati di raccolta rifiuti ed igiene urbana e non solo.

La nostra offerta abbraccia ogni fase operativa, comprendendo indagini territoriali, progettazione tecnica, consulenza tecnico-economica specifica, controllo di gestione delle commesse, efficientamento dei servizi, assistenza nello sviluppo di campagne di comunicazione e sensibilizzazione, supporto in fase di start up di cantiere e monitoraggio post avviamento, fornitura di strumenti informatici customizzati per apposite esigenze.

La nostra Mission

La nostra mission è assicurare l'attuazione di standard di gestione ambientale ecosostenibili in un'ottica che si muove interamente verso l'ecologia del domani. Ciò che ci guida nel nostro operato è la ricerca del dialogo costruttivo con tutti i protagonisti attivi del nostro settore, finalizzato al raggiungimento di un equilibrio stabile in grado di garantire la massima qualità del servizio al minor costo possibile per la collettività.



Perché Protea?

- Elevata conoscenza pregressa del settore rifiuti e delle sue reali dinamiche operative.
- Approccio professionale strutturato, esecuzione delle attività da parte di un team composto da profili senior altamente specializzati, supporto e integrazione rispetto alla struttura interna del committente.
- Flessibilità e rispetto delle tempistiche, senza pregiudicare la qualità del lavoro prestato.
- Elevata rigore metodologica e ricerca analitica, processi standardizzati e certificati ISO 9001 che non compromettono le tempistiche concordate e la qualità del lavoro.
- Rilevante capacità di interazione rispetto ai soggetti coinvolti (Clienti, Stazioni Appaltanti, Comuni, ecc.)

+15.000.000

abitanti coinvolti da
azioni Protea

+500.000

civici geolocalizzati e
utenze censite

+1000

comuni coinvolti

+40

province coinvolte

+6

clienti tra i primi dieci
player Nazionali

Principali servizi offerti



01

Diagnosi cantieristica – Ottimizzazioni

Analisi dettagliata della logistica dei cantieri e ottimizzazione dei servizi mediante continuo e costante monitoraggio delle attività.



02

Progettazione Tecnico-Economica

Analisi servizi attuali ed individuazione delle criticità per modellare la soluzione migliore.



03

Indagini territoriali – Verifiche logistiche ed organizzative

Piani di censimento, analisi dettagliata del territorio, monitoraggio costante, creazione ed elaborazione di banche dati.



04

Start-up servizio e avvio cantiere

Monitoraggio e controllo in fase di avvio del servizio inerenti a quantificazione e rendicontazione delle risorse, gestione e coordinamento distribuzione attrezzature.



05

Progettazione multisettoriale

Servizio di consulenza e controllo sia in fase di progettazione che in fase di pianificazione e avvio dei servizi di ecologia, facility e logistica.



06

Innovazione, sviluppo e ricerca

Assistenza completa mediante monitoraggio continuo della situazione economica, degli aspetti tecnici e della fattibilità delle soluzioni progettate.



07

Controllo di gestione, budgeting ed ottimizzazioni

Monitoraggio e valutazione dell'andamento economico delle commesse attraverso l'analisi dei costi e dei ricavi.



08

Facility Management

Servizio di consulenza e progettazione tecnica - economica per gare d'appalto pubbliche e trattative private.



09

Audit di Verifica TQRIF

Supporto tecnico basato sulle verifiche interne per evitare criticità e rischi che possono emergere al momento della comunicazione annuale ad ARERA



I servizi che offriamo si rivolgono a tutti i protagonisti del settore: **Gestori pubblici e privati, Aziende private, progettisti, operatori del settore a vario titolo.**

Vantiamo oltre 15 anni di esperienza, una copertura nazionale e una capillare rete di contatti con le aziende più attive sul territorio.

Le fasi progettuali

1

FASE 1 – ANALISI PRELIMINARE SERVIZI DI IGIENE AMBIENTALE

Input cliente e studio di fattibilità economica

- Dimensionamento tecnico preliminare dei servizi.
- Identificazione di tutte le voci di costo incidenti sulla base d'asta.
- Piano finanziario preliminare con identificazione delle criticità e/o opportunità per il Cliente.

2

FASE 2 – FASE PREPARATORIA

Definizione del team di lavoro e delle milestones

- Sopralluogo territoriale.
- Attività di censimento.
- Studio analitico dei Documenti di Input.

3

FASE 3 – ESECUZIONE DEL PROGETTO

Elaborazione esecutiva del progetto

- Dimensionamento tecnico esecutivo dei servizi: dimensionamento delle risorse necessarie allo svolgimento dei servizi (uomini e mezzi).
- Sviluppo esecutivo cartografico dei circuiti di raccolta e servizi di igiene urbana, tramite l'utilizzo avanzato del sistema informativo geografico GIS.
- Scelta del parco veicolare idoneo alle caratteristiche territoriali e alle tipologie di servizio richieste: contatto con i fornitori del Cliente per addivenire alle scelte che comportano un minor impatto ambientale.
- Calcolo dei fattori emissivi del parco veicolare (CO2-Nox) a dimostrazione delle scelte tecniche adottate rivolte alle migliori performance ambientali.
- Strategie per la riduzione dell'impatto ambientale e studio del Carbon Footprint: utilizzo fonti rinnovabili, materiali ed attrezzature conformi ai CAM e azioni rivolte alla compensazione ambientale.

4

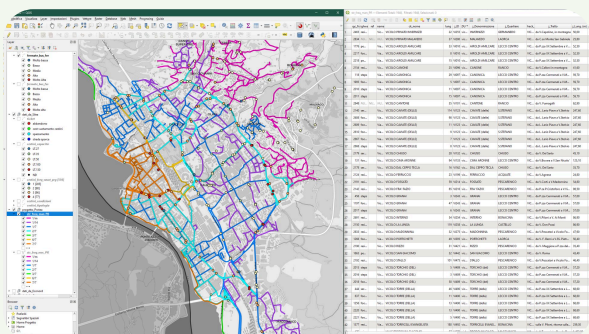
FASE 4 – MONITORAGGIO

Riunioni di confronto interne e con il cliente

5

FASE 5 – CHIUSURA

Invio del progetto al cliente e presentazione



Valore GIS applicato

Il GIS (Geographic Information System ovvero Sistema Informativo Territoriale) è il sistema informativo digitale utilizzato per l'acquisizione, il trattamento e la restituzione delle informazioni derivanti dalle analisi territoriali relative ai servizi di igiene urbana svolti sul territorio, per la progettazione di nuovi servizi.

Il Facility Management



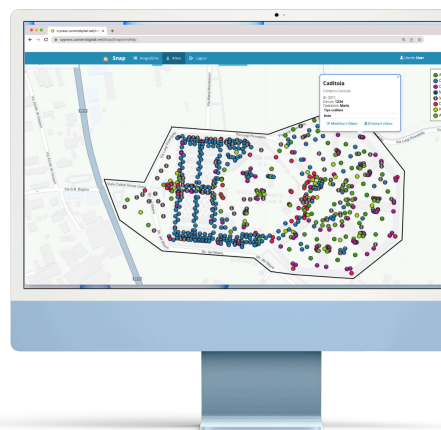
Forniamo un servizio di progettazione tecnica ed economica per gare d'appalto pubbliche e trattative private riguardanti i servizi di **Facility Management**. Appliciamo il nostro metodo, consolidato in anni di lavoro sulle aree esterne, anche in ambienti interni complessi e strutturati. Un approccio che prevede l'analisi dei fabbisogni, delle caratteristiche tecniche dell'immobile, degli impianti tecnologici e dei servizi da erogare; e successivamente l'elaborazione delle migliori soluzioni metodologiche e gestionali, la stima dei costi e la redazione del progetto tecnico. Il nostro lavoro prosegue con l'assistenza tecnica alla realizzazione dei progetti, anche mediante azioni di controllo mirate, gestione dello startup e monitoraggio dei servizi.

Dalle pulizie al controllo degli accessi, dal condizionamento e sanificazione fino alla gestione delle infrastrutture a tutto tondo, i nostri servizi sono completamente personalizzati e costruiti sui bisogni dei Clienti. Per una personalizzazione ancora maggiore abbiamo sviluppato una versione specifica per le attività di Facility Management della nostra piattaforma informatica **Cantieri Digitali®**, che permette una gestione completamente informatizzata e rendicontabile delle diverse attività operative.

Cimiteri 4.0

Grazie alla nostra esperienza sulle attività di censimento abbinata alla creazione di app e software gestionali offriamo:

- ✓ Censimento completo di tutti i loculi, tombe di famiglia, tombe in campo, edicole e manufatti in genere presenti nel cimitero
- ✓ Creazione di Database aggiornato estraibile ed interrogabile su piattaforma digitale dedicata
- ✓ Creazione di mappa interattiva del cimitero e delle aree con possibilità di interrogazione da parte delle funzioni comunali competenti per tutti gli adempimenti
- ✓ Fornitura di App Mobile all'operatore per tenere aggiornato in autonomia il data base creato anche nel corso degli anni
- ✓ Fornitura di piattaforma digitale dedicata per visione data base, gestione dati, caricamento contratti, scadenziario, visione planimetrica
- ✓ Assistenza per attività amministrative per caricamento contratti e gestione pratiche (su richiesta).
- ✓ Innovativo portale "Memories" per fissare il ricordo per sempre



Digitale e formazione

PROEDIS SRL

Cantieri Digitali®

Protea Srl è strettamente connessa con la società **Proedis Srl**, specializzata in attività di sviluppo software informatico ed attività digitali rivolte al settore dell'ecologia, con particolare riguardo alla piattaforma Cantieri Digitali®.

Cantieri Digitali®, sviluppata completamente da Proedis Srl e in continuo aggiornamento, garantisce funzionalità all'avanguardia nella gestione dei servizi per l'ambiente.

NOVITÀ

Protea Academy

Protea propone il primo percorso di formazione dedicato alla gestione industriale dei servizi dell'ecologia. Non una teoria astratta, ma il trasferimento strutturato di oltre vent'anni di esperienza sul campo.

2 Master da 84 ore: Gestione industriale dei servizi di igiene urbana · Strumenti digitali e gestione operativa dei servizi di igiene urbana.

Lo sforzo e gli impegni profusi da Protea costituiscono un allenamento ferreo e continuo di professionalità, versatilità e adattabilità nella soddisfazione di qualsivoglia richiesta del committente.

SEDE

Piazza Cavour n. 3, 10023 Chieri (TO)

EMAIL

info@protea.srl

WEB

www.protea.srl

TELEFONO

+39 011 5503429

PEC

protea_srl@legalmail.it

LINKEDIN

linkedin.com/company/protea-srl