



www.tesacque.com

tesacque

WATERCARE

trattiamo l'acqua
con cura

costruzione impianti, gestione,
manutenzione, telecontrollo e
ricerca perdite



chi siamo



ESNA-SOA
Società Organismo di Attestazione S.p.A.





Tesacque gestione qualificata delle acque.

Tesacque Srl è una società controllata da Ecoopera S.C. ed è nata dall'unione delle esperienze maturate e il knowhow costruito negli anni di attività di varie aziende, nell'ambito degli impianti di trattamento acque: nel settore civile ed industriale, nel campo di impianti elettrici, impianti elettronici, sistemi di controllo hardware e software.

Tesacque dispone di personale con elevate competenze e professionalità. Tali figure tecniche garantiscono un servizio completo di progettazione, costruzione, controllo, gestione e manutenzione di impianti del ciclo del trattamento acque dalla sorgente alla depurazione.



gestione e manutenzione degli acquedotti



Gestione e manutenzione ordinaria e straordinaria degli acquedotti sono servizi che dal 2013 caratterizzano l'impegno della società Tesacque.

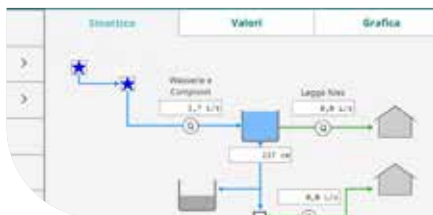
Forte dell'esperienza nella conduzione e manutenzione degli acquedotti maturata negli anni, Tesacque è diventata un punto di riferimento nella gestione dei processi di potabilizzazione, nonché il partner tecnologico per il miglioramento della qualità delle reti acquedottistiche.

I SERVIZI PROPOSTI

01. **Manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti di potabilizzazione e depurazione.**
02. **Gestione e controllo di acquedotti e impianti di potabilizzazione.**
03. **Telecontrollo e monitoraggio.**
04. **Fornitura di prodotti chimici per la sanificazione delle acque.**
05. **Fornitura di attrezzature per il trattamento delle acque.**
06. **Ricerca di eventuali perdite nelle reti con tecnologie sofisticate.**
07. **Riparazione e manutenzione degli acquedotti.**
08. **Pulizia di vasche di accumulo o alla sorgente.**
09. **Servizi di analisi.**

PIANI DI GESTIONE PER LA RISORSA IDRICA

Come riportato dai principali report nazionali ed internazionali, i cambiamenti climatici hanno un impatto importante sulle risorse idriche. Intensi eventi piovosi e lunghi periodi di siccità condizionano i nostri territori e per questo motivo Tesacque può supportare le Amministrazioni nella redazione dei nuovi Piani di gestione per la Risorsa Idrica al fine di individuare gli interventi necessari per garantire un adeguato approvvigionamento idrico.





gestione e manutenzione di impianti di depurazione



Tesacque offre un servizio completo e personalizzato di gestione e manutenzione degli impianti di depurazione, garantendo efficienza, sicurezza e continuità operativa.

Il nostro team tecnico altamente qualificato si occupa del monitoraggio costante dei processi, della manutenzione ordinaria e straordinaria delle apparecchiature e dell'ottimizzazione dei consumi energetici. Attraverso interventi tempestivi e piani di manutenzione programmata, assicuriamo il rispetto delle normative ambientali e la massima affidabilità del sistema, contribuendo alla tutela delle risorse idriche e alla sostenibilità del territorio.

I SERVIZI PROPOSTI

01. **Manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti:** pulizia filtri, vasche, pompe, aeratori, diffusori, etc. nonché riparazioni, sostituzione componenti usurate o danneggiate, interventi strutturali.
02. **Gestione dei fanghi di supero:** disidratazione, smaltimento o recupero, trasporto dei residui.
03. **Telecontrollo e automazione:** controllo remoto di funzionamento.
04. **Fornitura e gestione di prodotti chimici necessari per il trattamento** nonché controllo e monitoraggio continuo dei parametri chimico-fisici e microbiologici.
05. **Sopralluoghi periodici e ispezioni.**
06. **Pronto intervento in caso di guasti o malfunzionamenti.**

I SERVIZI PROPOSTI

01. Progettazione e realizzazione di impianti di potabilizzazione.
02. Progettazione e realizzazione di impianti di depurazione e trattamento delle acque.
03. Progettazione e realizzazione di impianti per approvvigionamento acque da pozzo.
04. Installazione e gestione di sistemi di telecontrollo e monitoraggio.
05. Rifacimento vasche e serbatoi delle acque potabili e reflue con relativa impiantistica.
06. Scansione 3D.



L'esperienza maturata da Tesacque permette di fornire al cliente proposte innovative per realizzare impianti di potabilizzazione o di depurazione moderni ed efficienti.

Lo staff tecnico, in collaborazione con numerosi partner tecnologici, garantisce l'elaborazione di progetti personalizzati in grado di migliorare la gestione delle acque del proprio ambito. Tesacque è un punto di riferimento per fornire qualsiasi soluzione alle problematiche impiantistiche del cliente: edili, idrauliche ed elettriche.



progettazione e realizzazione di nuovi impianti

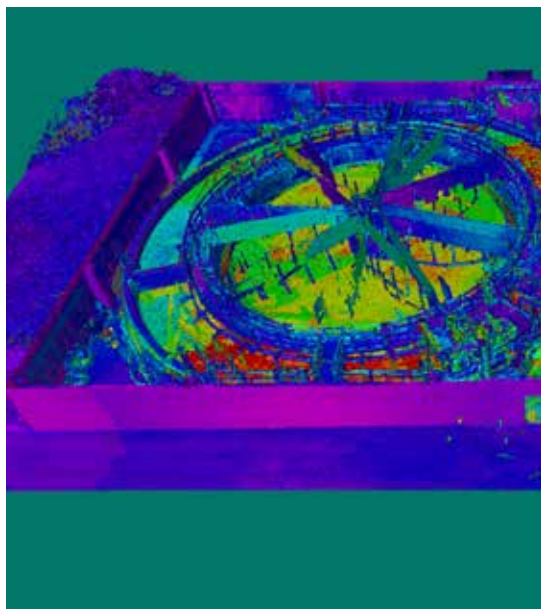
SERVIZIO DI RILIEVO GPS DELLE RETI ACQUEDOTTISTICHE E FOGNARIE INTEGRATO CON MAPPATURA GIS.

Questa attività consente di acquisire posizioni precise sul campo e gestirle in un sistema informativo territoriale.

Utilizzando ricevitori GNSS-RTK per i rilievi topografici e software come QGIS, i dati georeferenziati (punti, linee, aree) vengono salvati in formati tecnici come DXF, KML o CSV, consentendo analisi territoriali, pianificazione urbana e mappatura tematica di alta precisione.

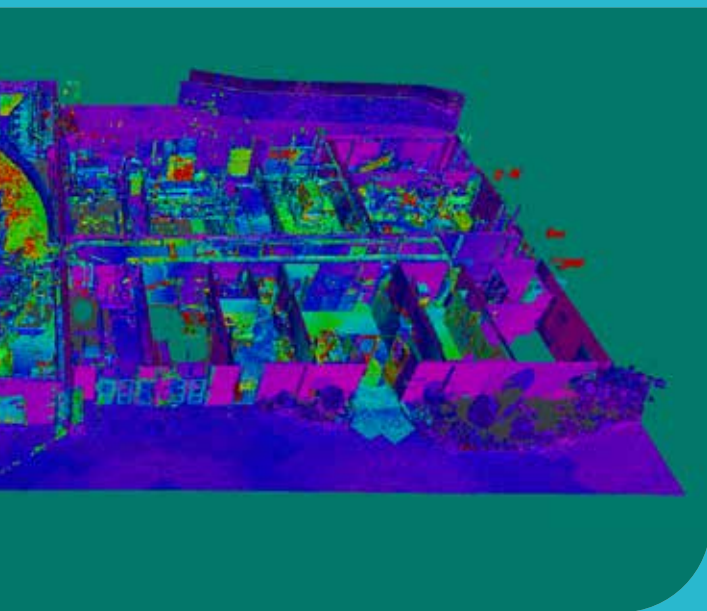
Il servizio comprende:

- I rilievi di linee e pozzetti.
- La redazione della scheda di identificazione e le relative restituzioni.
- L'elaborazione dei tracciati e la successiva importazione in GIS.



Attraverso il rilievo 3D, Tesacque è in grado di restituire in tempi rapidi una rappresentazione dettagliata e precisa di oggetti e ambienti. In particolare:

- Visualizzazione tridimensionale dell'impianto in tutte le sue parti.
- Misurazione e controllo dimensionale di tutte le parti dell'impianto.
- Modellazione tridimensionale degli elementi esistenti.
- Raccolta di informazioni tridimensionale, completa e precisa per la progettazione degli interventi.
- Mappatura e quantificazione degli elementi presenti.



scansione 3d e tracciamento reti gps



i vantaggi
della nostra
offerta
integrata



LE NOSTRE GARANZIE

01. **Controlli analitici accreditati ACCREDIA n°0252, nel rispetto della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.**
02. **Personale qualificato e costantemente aggiornato.**
03. **Elaborazione delle richieste di autorizzazione allo scarico e consulenza per l'intera durata dell'iter.**
04. **Servizio di consulenza sulle norme relative alla gestione della qualità, sicurezza ed aspetti ambientali.**

L'offerta integrata Tesacque e Ecoopera prevede anche:

- **Interventi in urgenza.**
- **Supporto tecnico e verifiche prestazionali.**
- **Gestione componentistica e ricambi.**
- **Aggiornamenti tecnologici e impiantistici.**
- **Piani di gestione e di controllo degli acquedotti.**
- **Servizio di reperibilità.**
- **Servizio di disidratazione, trasporto e smaltimento fanghi e rifiuti.**
- **Digitalizzazione libri giornali.**
- **Scansione 3D di impianti con restituzione BIM.**





ecoopera
servizi
ambientali
qualificati
e certificati



Ecoopera fornisce un'ampia gamma di servizi ecologici rispettando rigorosamente le norme ambientali e le procedure di qualità.

Ci occupiamo di ecologia intesa anche come strumento di cultura ed innovazione; per noi questo tema è una vera e propria linea guida che ci permette di attuare scelte sostenibili e durature. Utilizziamo modalità gestionali e tecnologie che hanno come primo obiettivo la salvaguardia della natura e della biodiversità. Il nostro know-how è in continua evoluzione, per questo riusciamo a soddisfare ogni esigenza relativa ai servizi ambientali.



fianco a fianco.

tesacque

WATERCARE

**Vuoi richiedere informazioni?
Contattaci, il preventivo è gratuito.**

PER INFORMAZIONI COMMERCIALI

+39 0461 1740227

info@tesacque.com