



Software
**OPERE
PUBBLICHE**

www.halley.it

Cos'è il Software Opere Pubbliche?



È un applicativo che supporta l'Ufficio Lavori Pubblici nell'organizzazione delle attività legate alla programmazione degli interventi, all'affidamento per la loro esecuzione e alle successive attività di manutenzione ordinaria e straordinaria



L'applicativo gestisce le varie fasi di avanzamento delle opere pubbliche:

- 1) Programmazione**
- 2) Gare e affidamenti**
- 3) Esecuzione dei lavori**
- 4) Manutenzioni**
- 5) Adempimenti normativi**

**Il Sistema
Integrato
Comunale
Halley**

OPERE PUBBLICHE

I Lavori Pubblici rivestono un ruolo centrale nell'Ente e la loro organizzazione è uno dei compiti più impegnativi e complessi a carico dell'Ufficio Tecnico e di tutti i servizi correlati.

L'applicativo Halley Opere pubbliche si rivolge pertanto alla Pubblica Amministrazione e alle Stazioni appaltanti che hanno l'esigenza di:

- organizzare e supervisionare il corso dei Lavori pubblici attraverso informazioni immediate sullo stato dell'opera;
- mantenere efficiente il patrimonio comunale mediante il relativo monitoraggio e una attenta pianificazione delle manutenzioni ordinarie e programmate, gestite in amministrazione diretta tramite agenda del personale dell'Ente o con ditte esterne;
- rispettare i numerosi adempimenti normativi previsti mediante elaborazioni automatiche e funzioni di controllo.

INTEGRAZIONI CON ALTRI SW HALLEY

Atti amministrativi: per inserimento/collegamento atti di vario genere quali Determine a contrarre, di aggiudicazione etc.

Protocollo informatico: per invio automatico comunicazioni e collegamento

Funzionalità del software

- Prospetto organizzativo delle fasi dell'opera
- Elaborazione e stampa Programmazione Triennale e Biennale
- Esecuzione e aggiudicazione gare attraverso calcoli automatici
- Certificati di pagamento relativi a SAL con detrazione automatica della quota già anticipata
- Controllo delle disponibilità
- Controllo fornitori
- Elaborazione automatica del file relativo al Monitoraggio delle opere pubbliche per l'invio trimestrale alla BDAP secondo il tracciato tecnico del MEF
- Scheda del patrimonio
- Manutenzioni ordinarie con gestione segnalazioni e pianificazione interventi
- Stampe riassuntive di controllo
- Anagrafiche integrate
- Scadenzario con notifiche giornaliere
- Modelli di stampa personalizzabili

Gli applicativi si avvalgono del Sistema Integrato Comunale Halley, grazie al quale ogni operatore può disporre di funzioni unificate e ottimizzate, che ne semplificano l'utilizzo, rendendolo più sicuro e intuitivo; il S.I.C. offre la possibilità di consultare con immediatezza tutte le informazioni presenti nei software Halley.



protocolli esistenti al fine di avere una consultazione diretta della documentazione

Finanziaria: per collegamento diretto con capitoli, impegni di spesa, fatture di acquisto, mandati di pagamento e per inserimento automatico nel DUP della Programmazione Triennale/Biennale

Inventario: collegamento con beni inventariati al fine di pianificare le relative manutenzioni ordinarie e straordinarie

Gestione del territorio: per collegamento a stradario e visualizzazione in mappa delle opere e delle manutenzioni

Dotazione organica: per collegamento a anagrafica unica evitando quindi duplicazioni o reinserimento informazioni esistenti

Contratti: per inserimento/ collegamento contratti redatti a seguito dell'aggiudicazione/ affidamento.

Elaborazioni automatiche

- **Elaborazioni automatiche adempimenti normativi:** monitoraggio trimestrale opere pubbliche per la BDAP, programmazione triennale opere pubbliche e programmazione biennale per l'acquisto di forniture e servizi
- **Elaborazioni automatiche aggiudicazione:** calcolo aggiudicataria in fase di gara in base alla procedura di aggiudicazione selezionata con esclusione automatica per taglio delle ali se prevista

Modelli di stampa del Software



- Progettazione e quadro economico
- Gara
- Lettere di invito
- Ammissione e aggiudicazione
- Contratto d'appalto
- Consegna dei lavori
- Esecuzione
- Documenti SA
- Subappalti
- Sospensioni/riprese dei lavori
- Richieste concessione proroga
- Documenti perizia di variante
- Ultimazione lavori
- Manutenzioni



Perché scegliere l'applicativo Halley?

- 1) Risponde a quanto previsto dal Codice dei Contratti Pubblici ed è aggiornato alle più recenti normative
- 2) È completo di tutte le funzionalità necessarie allo svolgimento dell'iter amministrativo e tecnico di ciascuna opera
- 3) Favorisce la condivisione dei dati delle opere tra i diversi gruppi di lavoro
- 4) Grazie al Sistema Integrato Halley vengono sfruttati a pieno tutti i collegamenti con le altre procedure
- 5) Ha un'interfaccia semplice e intuitiva in grado di massimizzare efficienza e produttività



Quali sono i vantaggi concreti per gli operatori comunali?

- 1) Software strutturato sul ciclo di vita dell'opera che guida il flusso di lavoro dell'Ufficio Lavori Pubblici
- 2) Calcoli automatici per l'esecuzione e l'aggiudicazione della gara che velocizzano l'operato e riducono gli errori
- 3) Procedure automatiche per gli adempimenti normativi (invio trimestrale BDAP e Piano Triennale/Biennale) che riducono il carico di lavoro
- 4) Testi tipo personalizzabili che permettono di stampare e inoltrare automaticamente la documentazione richiesta
- 5) Ottimizzazione del lavoro delle risorse interne
- 6) Integrazioni con altri applicativi Halley

Quali sono i vantaggi concreti per gli amministratori comunali?

- 1) Facilitazione nella supervisione delle attività dell'ufficio
- 2) Possibilità di controllo in ogni momento dello stato di avanzamento dell'opera
- 3) Garanzia del totale rispetto degli adempimenti normativi



La forza delle idee

HALLEY informatica S.r.l.

62024 Matelica (MC)

Via Circonvallazione, 131

Tel. 0737.781211

www.halley.it

halley@halley.it

