

Software e infrastruttura IT

Scheda preliminare per sistemi ISO 14001, ISO 45001 e ISO 27001

Società: COMIN COSTRUZIONI GENERALI S.R.L.

Finalità: raccolta dati e impostazione documentale per la gestione dei software, dell'infrastruttura IT e dei controlli collegati alla sicurezza delle informazioni.

Nota: l'elenco è indicativo e deve essere confermato con la Direzione e con il fornitore IT.

1. Software amministrativi e gestionali

Categoria	Funzione
Gestionale ERP / amministrativo	Contabilità, fatturazione elettronica, prima nota, scadenziario, clienti, fornitori, ordini, pagamenti e gestione documenti amministrativi.
Software paghe e personale	Gestione presenze, ferie, malattie, contratti, cedolini, scadenze lavoratori e dati del personale. Spesso gestito dal consulente del lavoro esterno.
CRM / gestione clienti	Anagrafiche clienti, offerte, trattative, storico contatti e follow-up commerciali.
Software documentale	Archiviazione contratti, ordini, DDT, fatture, POS, DVR, certificati, documenti di cantiere, documenti ambientali e documentazione sicurezza.

2. Software tecnici per edilizia e cantieri

Categoria	Funzione
Computi metrici e contabilità lavori	Redazione computi metrici estimativi, SAL, libretti misure, contabilità di cantiere, analisi prezzi e varianti.
Preventivazione lavori	Elaborazione di offerte economiche per clienti privati, imprese, enti pubblici e gare.
Project management di cantiere	Pianificazione attività, cronoprogrammi, assegnazione risorse, controllo avanzamento lavori e gestione scadenze.
BIM / CAD	Disegno tecnico, gestione elaborati progettuali, modelli BIM, tavole esecutive, layout e planimetrie di cantiere.
Gestione mezzi e attrezzature	Registro mezzi, manutenzioni, revisioni, verifiche periodiche, scadenze assicurative e controlli pre-uso.
Gestione magazzino materiali	Carico e scarico materiali, giacenze, attrezzature, DPI, prodotti tecnici e materiali destinati ai cantieri o alla vendita.

3. Software sicurezza sul lavoro e cantieri

Categoria	Funzione
Gestione DVR / POS / PSC	Redazione e aggiornamento documenti di sicurezza, POS di cantiere, procedure operative e valutazioni dei rischi.
Formazione e scadenze sicurezza	Monitoraggio corsi lavoratori, preposti, dirigenti, addetti emergenze, addetti attrezzature e scadenze formative.
Sorveglianza sanitaria	Scadenze visite mediche, idoneità, mansioni, protocolli sanitari e documenti del medico competente.
Near miss, infortuni e non conformità	Registrazione incidenti, quasi incidenti, azioni correttive, audit, segnalazioni e verifiche ispettive.

Check-list di cantiere	Controlli giornalieri o periodici su ponteggi, scavi, attrezzature, DPI, ordine, pulizia e interferenze.
-------------------------------	--

4. Software ambiente e rifiuti

Categoria	Funzione
Gestione rifiuti	Registro carico/scarico, formulari, classificazione EER/CER, tracciabilità dei rifiuti e scadenze ambientali.
RENTRI / adempimenti ambientali	Gestione digitale dei registri e dei formulari, ove applicabile.
Gestione autorizzazioni ambientali	Scadenze iscrizione Albo Gestori Ambientali, autorizzazioni, verifiche fornitori, trasportatori e impianti di destino.
Monitoraggio aspetti ambientali	Consumi carburante, energia, acqua, produzione rifiuti, emissioni, sversamenti e segnalazioni ambientali.

5. Software per ISO 9001, 14001, 45001 e 27001

Categoria	Funzione
Sistema qualità / HSEQ	Procedure, non conformità, azioni correttive, audit, riesame della direzione, obiettivi e KPI.
Gestione fornitori e subappaltatori	Qualifica, valutazione periodica, documenti obbligatori, DURC, certificazioni, autorizzazioni e contratti.
Gestione requisiti legali	Scadenziario normativo ambiente, sicurezza, privacy, appalti, impianti, rifiuti e adempimenti periodici.
Risk management	Valutazione rischi ambientali, salute e sicurezza, sicurezza informazioni e continuità operativa.
Asset management ISO 27001	Inventario asset informativi, classificazione dati, valutazione rischi IT e controlli di sicurezza.

6. Software IT e sicurezza informatica

Categoria	Funzione
Suite email e produttività	Email aziendale, calendari, documenti, fogli di calcolo, condivisione file e collaborazione. Esempi: Microsoft 365 o Google Workspace.
Cloud storage / file sharing	Archiviazione e condivisione documenti tra ufficio, cantieri, consulenti e tecnici.
Backup	Copia periodica dei dati aziendali su NAS, cloud o sistemi dedicati, con test di ripristino.
Antivirus / EDR	Protezione PC, notebook e server da malware, ransomware e accessi malevoli.
Firewall / VPN	Protezione della rete aziendale e accesso sicuro da remoto.
Password manager / MFA	Gestione credenziali, autenticazione multifattore e riduzione del rischio di furto password.
Ticketing IT	Gestione richieste di assistenza, incidenti, manutenzioni informatiche e tracciamento interventi.

7. Software per appalti e lavori pubblici

Categoria	Funzione
-----------	----------

Piattaforme gare / e-procurement	Accesso a MEPA, portali appalti, piattaforme regionali o portali delle stazioni appaltanti.
Gestione SOA e requisiti di gara	Monitoraggio categorie SOA, certificazioni, documenti amministrativi, requisiti tecnici e scadenze.
Firma digitale e marcatura temporale	Sottoscrizione offerte, contratti, documenti amministrativi e dichiarazioni.
PEC e conservazione digitale	Invio e ricezione comunicazioni ufficiali e conservazione documentale a norma.

8. Testo sintetico da inserire nel questionario

La società potrebbe utilizzare software gestionali amministrativi e contabili, strumenti per fatturazione elettronica e PEC, software per computi metrici e contabilità lavori, strumenti CAD/BIM, software per gestione cantieri, sicurezza sul lavoro, DVR/POS, formazione e sorveglianza sanitaria, software per gestione rifiuti e adempimenti ambientali, sistemi documentali, piattaforme per gare pubbliche e appalti, suite email/cloud, antivirus, backup, firewall/VPN e strumenti per controllo accessi e protezione dei dati aziendali.

9. Dati da raccogliere per ISO 27001

- Elenco PC, notebook, server, NAS, smartphone e altri dispositivi aziendali.
- Software gestionali utilizzati per contabilità, cantieri, preventivi, paghe, sicurezza, ambiente e documentazione.
- Provider email, PEC, dominio, hosting, cloud e condivisione file.
- Modalità di backup: frequenza, luogo di conservazione, responsabile, cifratura e test di ripristino.
- Antivirus, EDR, firewall, VPN, aggiornamenti e gestione patch.
- Accessi amministrativi, utenze personali, eventuali credenziali condivise e uso della MFA.
- Fornitore IT, consulenti esterni e contratti di assistenza.
- Uso di dispositivi mobili in cantiere e regole per foto, documenti tecnici, email e dati di commessa.