

Pianificazione della sicurezza

Esaminate i pericoli e i controlli degli esempi, poi preparate la valutazione e i documenti per il luogo di lavoro reale.

Guida redazionale Smart JSA Bridge Revisione dei contenuti 2026-10-03

01 Documenti locali e ambito

Collegate la scheda di attività e la procedura di lavoro sicuro alla valutazione dei rischi aziendale. La scheda non sostituisce il DVR né gli altri documenti richiesti per il contesto, come il coordinamento dei rischi interferenti quando applicabile. Verificate qualifiche, autorizzazioni e permessi per il lavoro specifico e condividete le misure con la squadra.

Valutazione dei rischi – scheda di attività

Procedura di lavoro sicuro

Permesso di lavoro

Riunione di sicurezza

Lista di controllo della sicurezza

Guida di supporto alla pianificazione. Verificate limiti, permessi e qualifiche per territorio, settore e attrezzatura. Registrate nuove misure, persone e firme per ogni intervento.

02 Dall'esempio al luogo di lavoro

1 Definire il lavoro

Identificate attrezzature, luogo, sequenza, persone, attività vicine e accessi. Distinguate preparazione, esecuzione e chiusura e annotate i pericoli osservati.

2 Collegare le misure alle fasi

Considerate prima eliminazione, sostituzione e misure tecniche, poi procedure e DPI. Definite responsabili, verifiche e condizioni di sospensione.

3 Collegare documenti e verifiche

Scegliete valutazione, procedura e permessi pertinenti e informate la squadra. Aggiungete disegni e liste, rivalutate le modifiche e conservate i documenti dell'intervento.

COMMON-01

Riunione Preliminare e Ispezione DPI**Pericoli potenziali**

Ambito di lavoro non chiaro, uso improprio dei DPI

Verifiche da effettuare e precisare sul posto

- Verificate formazione, qualifiche e procedure specifiche. Documentate protezioni, controllo delle esposizioni, emergenze e verifiche del responsabile nel piano di lavoro.

COMMON-02

Lavori in quota**Pericoli potenziali**

Cedimento del punto di ancoraggio, scivolamenti dovuti al maltempo

Verifiche da effettuare e precisare sul posto

- Evitare lavori in quota; piattaforme e protezioni collettive; Sistemi di trattenuta/arresto, ancoraggi e tirante d'aria; Accessi, superfici fragili, aperture e caduta di oggetti; Meteo, condizioni, controllo attrezzature e criteri di sospensione; Metodo di soccorso, personale, attrezzature, comunicazioni e disponibilità.

COMMON-03

Lavori a caldo**Pericoli potenziali**

Scintille da lavoro a caldo, esplosione di gas residui

Verifiche da effettuare e precisare sul posto

- Rimozione/protezione combustibili; lati opposti, aree sottostanti e aperture; Sorveglianza antincendio, estintori, durata dopo i lavori e ora finale; Valutazione gas, vapori, fumi e polveri, misure e ventilazione; Residui in recipienti/tubazioni, bombole, tubi flessibili, dispositivi antiritorno di fiamma e controllo attrezzature.

COMMON-04

Allestimento Imbracature e Apparecchi di Sollevamento**Pericoli potenziali**

Scarsa stabilità del suolo, rottura di brache o cavi

Verifiche da effettuare e precisare sul posto

- Verificate peso, baricentro, punti di sollevamento, portata e angoli delle brache. Definite terreno, percorso, area esclusa e segnali secondo il piano di sollevamento.

COMMON-05

Ingresso in spazi confinati

Pericoli potenziali

Carenza di ossigeno, inalazione di gas tossici

Verifiche da effettuare e precisare sul posto

- Identificazione, necessità di ingresso, accessi e vie di uscita; Entranti, sorvegliante esterno, responsabile e comunicazioni; Parametri, criteri di accettabilità e monitoraggio ripetuto/continuo; Isolamento di sostanze ed energie, blocchi ed energie residue; Ventilazione, protezione respiratoria, contaminanti e risposta ai guasti; Metodo di soccorso, personale, attrezzature, comunicazioni e disponibilità.

COMMON-06

Sicurezza Scavi e Trincee

Pericoli potenziali

Urto contro sottoservizi, crollo o smottamento delle pareti

Verifiche da effettuare e precisare sul posto

- Individuate sottoservizi, terreno e strutture vicine. Pianificate sostegno o pendenze secondo profondità e suolo; verificate accessi, drenaggio, distanze e ispezioni dopo cambiamenti.

COMMON-07

Messa in sicurezza e lavori elettrici

Pericoli potenziali

Riattivazione accidentale, scossa residua

Verifiche da effettuare e precisare sul posto

- Impianti, circuiti, fonti, ritorni, tensioni indotte ed energia accumulata; Sezionamento, prevenzione rialimentazione, blocchi e segnaletica; Rilevatore, prova funzionale, assenza di tensione e verificatore; Messa a terra/cortocircuito ove richiesto; protezione delle parti adiacenti in tensione e delimitazione; Fine lavori, sgombero, rimozione blocchi e autorizzazione alla rialimentazione.

COMMON-08

Delimitazione Aree e Radioprotezione

Pericoli potenziali

Accesso non autorizzato, esposizione a radiazioni ionizzanti

Verifiche da effettuare e precisare sul posto

- Verificate formazione, qualifiche e procedure specifiche. Documentate protezioni, controllo delle esposizioni, emergenze e verifiche del responsabile nel piano di lavoro.

COMMON-09

Messa in Servizio e Test di Loop

Pericoli potenziali

Interlock bypassati, perdite ad alta pressione

Verifiche da effettuare e precisare sul posto

- Isolate, scaricate e verificate pressione e contenuto prima dell'apertura. Seguite norma di progetto e procedura approvata per pressione, fluido e sequenza di prova; definite esclusione e arresto.
- Verificate procedure del fabbricante, ripari, isolamento e dissipazione delle energie; controllate persone e utensili prima del riavvio.

COMMON-10

Riordino e Rimozione LOTO Post-Lavoro

Pericoli potenziali

Utensili o detriti lasciati sul posto, rischi di cortocircuito

Verifiche da effettuare e precisare sul posto

- Verificate procedure del fabbricante, ripari, isolamento e dissipazione delle energie; controllate persone e utensili prima del riavvio.

04 Nuovi dati del luogo di lavoro

Registrate data, luogo, attrezzatura, responsabili, squadra, permessi, misure, orari, addetti, verifiche e modifiche. Non riutilizzate firme o valori precedenti.

05 Riferimenti ufficiali

Le fonti chiariscono termini locali e ambito. Gli esempi sono spunti redazionali di Smart JSA Bridge, non moduli ufficiali.

- INAIL · Valutare il rischio ↗
- INAIL · DUVRI: interference risks ↗

<https://smartjsabridge.com/it-IT/guideline/common>