

Scavo vicino ai sottoservizi - JSA - A

it-IT · Controlli di base · v1.1 · 2026-10-08

Cantiere: | Riferimento: | Zona:

Visto	Responsabile lavori	Revisore tecnico	Autorità di rilascio

1. Dati del lavoro e firme

Data e ora		Luogo		Valutatore		Responsabile	
Firme squadra							

2. Condizioni e punti di arresto

Fase	Ora	Luogo	Ambiente e misure	Elemento e stato	Controlli	Attrezzature	Autorizzazione e firma
HP-0 Inizio							
HP-1 Localizzare							
HP-2 Scoprire reti							
HP-3 Armare e accedere							
HP-4 Rinterrare e chiudere							

Compilare dopo verifica reale; rivalutare dopo modifiche, difetti o cambio turno.

3. Valutazione JSA

Fase	Pericoli ed effetti	Cause di cedimento	Misure di controllo	Verifica in cantiere	P	S	R	A
1. Pianificare / Localizzare	1. Urto su reti 2. Franamento 3. Traffico in area	1. Mappe obsolete 2. Terreno non studiato 3. Limiti incerti	1. Incrociare mappe e rilievi 2. Risolvere le incertezze 3. Segnare fascia di rispetto	1. Rilievo registrato 2. Condizioni del gestore 3. Segni e limiti				
2. Preparare mezzo	1. Caduta benna 2. Ribaltamento 3. Schiacciamento	1. Attacco non bloccato 2. Appoggio debole 3. Retromarcia cieca	1. Provare attacco da manuale 2. Valutare piano di appoggio 3. Separare persone e mezzo	1. Prova attacco rapido 2. Stato dell'appoggio 3. Segnali del moviere				
3. Scoprire reti	1. Tubo perforato 2. Crollo del saggio 3. Lesione da getto	1. Quota sconosciuta 2. Ingresso non protetto 3. Pressione eccessiva	1. Metodo concordato col gestore 2. Proteggere prima di entrare 3. Scoprire linea e derivazioni	1. Posizione reale 2. Regolazioni utensili 3. Protezione del saggio				
4. Scavare a tratti	1. Crollo da sovraccarico 2. Urto della benna 3. Caduta materiale	1. Mezzo vicino al bordo 2. Persona nel raggio 3. Scavo fuori progetto	1. Seguire fasi progettate 2. Liberare area di rotazione 3. Arretrare carichi da progetto	1. Tratto e profondità 2. Distanza dei carichi 3. Sostegno delle reti				
5. Armare e accedere	1. Crollo parete 2. Caduta blindaggio 3. Uscita ostruita	1. Sistema inadatto 2. Ingresso anticipato 3. Sollevamento improprio	1. Montare da zona sicura 2. Verificare progetto e posa 3. Predisporre accesso protetto	1. Esame armature 2. Via di uscita 3. Consenso all'ingresso				
6. Rinterrare e chiudere	1. Rete senza appoggio 2. Asporto di fini 3. Caduta di terzi	1. Sostegni tolti prima 2. Pompaggio erosivo 3. Scavo non protetto	1. Coordinare rimozione e terra 2. Seguire piano drenaggio 3. Fissare coperture e barriere	1. Ordine di rinterro 2. Andamento acqua e suolo 3. Chiusura del turno				

P/S/R/A: Riferimento IA senza approvazione professionale, Revisione specialistica necessaria.

4. Controllo preliminare

☐ Rilievo registrato	☐ Prova attacco rapido	☐ Posizione reale
☐ Tratto e profondità	☐ Esame armature	☐ Ordine di rinterro
☐ Segni e limiti	☐ Sostegno delle reti	☐ Chiusura del turno