

Terrassement près des réseaux - JSA - A

fr-FR · Prévention de base · v1.1 · 2026-10-08

Chantier: | Référence: | Zone:

Visa	Responsable travaux	Relecteur technique	Autorité de libération

1. Données du travail et signatures

Date et heure		Lieu		Évaluateur		Responsable	
Signatures équipe							

2. Conditions et points d'arrêt

Étape	Heure	Lieu	Ambiance et mesures	Élément et état	Mesures de maîtrise	Matériel	Accord et signature
HP-0 Début							
HP-1 Localiser							
HP-2 Dégager le réseau							
HP-3 Blinder et entrer							
HP-4 Remblayer et fermer							

À compléter après contrôle réel ; réévaluer après modification, défaut ou changement d'équipe.

3. Évaluation JSA

Étape	Dangers et effets	Causes de défaillance	Mesures de prévention	Vérification sur site	P	S	R	A
1. Préparer / Localiser	1. Réseau heurté 2. Éboulement 3. Intrusion routière	1. Plans périmés 2. Sol non étudié 3. Emprise imprécise	1. Croiser plans et détection 2. Lever les incertitudes 3. Matérialiser le fuseau	1. Relevé de détection 2. Consignes exploitant 3. Marquage au sol				
2. Préparer la pelle	1. Chute du godet 2. Renversement 3. Écrasement	1. Attache non verrouillée 2. Assise trop faible 3. Recul sans visibilité	1. Tester selon la notice 2. Évaluer l'assise de pelle 3. Séparer piétons et engin	1. Essai de l'attache 2. État de l'assise 3. Signaux du guide				
3. Dégager le réseau	1. Conduite percée 2. Sondage effondré 3. Blessure par jet	1. Profondeur inconnue 2. Entrée non protégée 3. Jet trop puissant	1. Méthode validée exploitant 2. Protéger avant toute entrée 3. Dégager tracé et branches	1. Position réelle 2. Réglages des outils 3. Protection du sondage				
4. Terrasser par passes	1. Rupture par surcharge 2. Heurt du godet 3. Chute de déblais	1. Engin près du bord 2. Piéton dans le rayon 3. Passe hors conception	1. Respecter le phasage 2. Libérer le rayon d'action 3. Éloigner les charges	1. Passe et profondeur 2. Recul des charges 3. Soutien des réseaux				
5. Blinder et entrer	1. Rupture de paroi 2. Chute de blindage 3. Sortie obstruée	1. Système inadapté 2. Entrée prématurée 3. Levage improvisé	1. Poser depuis zone sûre 2. Vérifier plan et montage 3. Prévoir un accès protégé	1. Contrôle du blindage 2. Issue de secours 3. Autorisation d'entrée				
6. Remblayer et fermer	1. Réseau sans appui 2. Entraînement de fines 3. Chute de tiers	1. Dépose trop précoce 2. Pompage érosif 3. Fouille non gardée	1. Coordonner dépose et remblai 2. Suivre le plan de drainage 3. Fixer plaques et barrières	1. Ordre de remblai 2. Évolution eau et sol 3. Fermeture de poste				

P/S/R/A: Référence IA sans visa professionnel. Revue spécialisée requise avant application.

4. Contrôle avant travail

☐ Relevé de détection	☐ Essai de l'attache	☐ Position réelle
☐ Passe et profondeur	☐ Contrôle du blindage	☐ Ordre de remblai
☐ Marquage au sol	☐ Soutien des réseaux	☐ Fermeture de poste