

Aushub nahe Versorgungsleitungen - JSA - C

de-DE · Leitung und Übergabe

Baustelle: | Objekt-ID: | Arbeitsort:

| Freigabe | Arbeitsleitung | Technische Prüfung | Freigabe / Übernahme |
|----------|----------------|--------------------|----------------------|
|          |                |                    |                      |

1. Arbeitsdaten und Unterschriften

|                    |               |  |            |  |         |  |
|--------------------|---------------|--|------------|--|---------|--|
| Datum / Zeit       | Ort / Bereich |  | Prüfperson |  | Leitung |  |
| Teamunterschriften |               |  |            |  |         |  |

2. Bedingungen und Haltepunkte

| Prüfschritt             | Zeit | Ort / Bereich | Umgebung / Messung | Objekt / Zustand | Maßnahmen | Geräte / Werkzeuge | Freigabe / Signatur |
|-------------------------|------|---------------|--------------------|------------------|-----------|--------------------|---------------------|
| HP-0 Start              |      |               |                    |                  |           |                    |                     |
| HP-1 Leitung erkunden   |      |               |                    |                  |           |                    |                     |
| HP-2 Sicherung einbauen |      |               |                    |                  |           |                    |                     |
| HP-3 Zutritt prüfen     |      |               |                    |                  |           |                    |                     |
| HP-4 Verfüllen          |      |               |                    |                  |           |                    |                     |

Erst nach tatsächlicher Prüfung ausfüllen. Bei Änderungen oder Schichtwechsel erneut prüfen.

3. JSA-Gefährdungsbeurteilung

| Arbeitsschritt        | Gefährdungen und Folgen                                        | Versagensfaktoren                                                       | Technische und organisatorische Maßnahmen                                         | Prüfung vor Ort                                                   | P | S | R | A |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|
| 1. Planen             | 1. Leitungsschaden<br>2. Verschüttung<br>3. Gebäudeschaden     | 1. Plan lückenhaft<br>2. Boden unbekannt<br>3. Lasten ungeklärt         | 1. Zuständigkeit klären<br>2. Betreiber abstimmen<br>3. Sicherungsplan prüfen     | 1. Planstand<br>2. Betreiberantwort<br>3. Boden und Wasser        |   |   |   |   |
| 2. Leitung erkunden   | 1. Stromschlag<br>2. Gasaustritt<br>3. Wassereinbruch          | 1. Lage abweichend<br>2. Ortung unklar<br>3. Verfahren ungeeignet       | 1. Nachweis dokumentieren<br>2. Arbeitsgrenze festlegen<br>3. Abschnitt freigeben | 1. Leitungsidentität<br>2. Lage und Tiefe<br>3. Verfahrensgrenzen |   |   |   |   |
| 3. Abschnitt ausheben | 1. Wandbruch<br>2. Randversagen<br>3. Materialfall             | 1. Zusatzlast am Rand<br>2. Wasser im Boden<br>3. Lose Wandteile        | 1. Lasten koordinieren<br>2. Geometrie prüfen<br>3. Änderungen erfassen           | 1. Geometrie<br>2. Randlast und Abstand<br>3. Bodenveränderung    |   |   |   |   |
| 4. Sicherung einbauen | 1. Verschüttung<br>2. Verbau versagt<br>3. Box verschiebt sich | 1. Ungeschützter Zutritt<br>2. Einbau fehlerhaft<br>3. Box ungeeignet   | 1. Systemnachweis prüfen<br>2. Einbau kontrollieren<br>3. Zutritt entscheiden     | 1. Verbauplan<br>2. Einbauzustand<br>3. Schutzbereich             |   |   |   |   |
| 5. Änderung prüfen    | 1. Ausspülung<br>2. Wandversagen<br>3. Überflutung             | 1. Regen<br>2. Neue Randlast<br>3. Wasserzutritt                        | 1. Kontrolle veranlassen<br>2. Abweichungen schließen<br>3. Neu entscheiden       | 1. Wasserstand<br>2. Risse und Bewegung<br>3. Verbauzustand       |   |   |   |   |
| 6. Verfüllen          | 1. Wandbruch<br>2. Leitungsschaden<br>3. Absturz Dritter       | 1. Verbau zu früh weg<br>2. Leitung ungestützt<br>3. Offener Restgraben | 1. Rückbau abstimmen<br>2. Restgefahren sichern<br>3. Übergabe dokumentieren      | 1. Verfüllfolge<br>2. Leitungsschutz<br>3. Restabspernung         |   |   |   |   |

P/S/R/A: Erst nach tatsächlicher Prüfung ausfüllen. Bei Änderungen oder Schichtwechsel erneut prüfen.

4. Checkliste vor Arbeitsbeginn

|                                           |                                            |                                         |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Planstand        | <input type="checkbox"/> Leitungsidentität | <input type="checkbox"/> Geometrie      |
| <input type="checkbox"/> Verbauplan       | <input type="checkbox"/> Wasserstand       | <input type="checkbox"/> Verfüllfolge   |
| <input type="checkbox"/> Boden und Wasser | <input type="checkbox"/> Schutzbereich     | <input type="checkbox"/> Restabspernung |

Dieser mit KI erstellte und überarbeitete Referenzinhalt wurde nicht fachlich durch Experten geprüft oder freigegeben. Vor der Anwendung sind eine geeignete fachliche Prüfung und die Freigabe am Einsatzort erforderlich.