

BESCHREIBUNGSFORMULAR FÜR BAUTEN

Beschreibung über Bau, Einrichtung und Umgestaltung von Betrieben hinsichtlich Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz (ArGV 3, ArGV 4, VUV Art. 12 – 46)

Angaben zum Bauobjekt	<input checked="" type="checkbox"/> Neubau / Erweiterung	<input type="checkbox"/> Umbau / Umnutzung	<input checked="" type="checkbox"/> neue Anlagen / Einrichtung
	Bauobjekt / Projektname Aufbereitungsanlage zur Nachbehandlung von KVA-Schlacke / Centro Uno		
	Strasse Fullerfeld, Industriestrasse		Nr.
	Postleitzahl 5324	Ort Full-Reuenthal	
	Art der Tätigkeit / Betrieb Aufbereitung u. Behandlung von KVA-Schlacke zur Rückgewinnung von Wertstoffen.		
Anzahl Arbeitnehmende		Im ganzen Betrieb	In den projektierten Räumen
		2 bis 3 pro Schicht	2 bis 3 pro Schicht

Ansprechpartner	Betrieb (Arbeitgeber, Mieter)	Bauherr	Planer
	Firma	Selfrag AG	Selfrag AG
Strasse	Biberenzelgli 18	Biberenzelgli 18	Huwilstrasse 15
PLZ / Ort	3210 Kerzers	3210 Kerzers	6280 Hochdorf
Person	Herr Franz Affentranger	Herr Franz Affentranger	Herr Beat Weber
Telefon	031 750 32 32	031 750 32 32	041 348 06 20
E-Mail	info@selfrag.com	info@selfrag.com	info@asetechnik.ch

Rechnung an: Betrieb anderer Rechnungsempfänger
(bei kostenpflichtigen Bauherr
Plangenehmigungen)

Strasse		Nr.
Postleitzahl	Ort	

Projektbeschreibung Als Eingangsmaterial wird feucht ausgetragene KVA-Rohschlacke behandelt zur Rückgewinnung von Wertstoffen wie Metalle und Mineralien. Die Anlage für die Aufbereitung befindet sich in einer Halle. Nach Durchführung der Entfrachtungsprozesse gelangt die Restschlacke auf Deponien und die Wertstoffe werden dem Materialkreislauf rückgeführt.

Das Formular ist mit der Planvorlage (Grundriss-, Fassaden-, Schnitt-, Fluchtweg- Brandschutz- und Layoutplan) 2-fach über die Standortgemeinde einzureichen (Art. 38 ArGV 4, Art. 39 ArGV 4). Wir empfehlen Ihnen bei der Projektierung Kontakt mit uns aufzunehmen.

Bestätigung / Unterschrift Bestätigung der Vollständigkeit und Richtigkeit aller Angaben

Ort	Datum	Name (Betriebsinhaber/Bauherr/Vertreter)
Kerzers	28.05.2021	A. Affentranger B. Gillon

Ergänzende Angaben zum Bau- projekt

1. Die relevanten Themen ankreuzen
2. Aktive Links verweisen auf die gesetzlichen Vorgaben

Infrastruktur

- | | | | |
|--|--|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Kran | <input checked="" type="checkbox"/> Gefahrenstofflager | <input checked="" type="checkbox"/> Stapler | <input type="checkbox"/> Lackieranlage |
| <input type="checkbox"/> Lift | <input checked="" type="checkbox"/> Tankanlagen | <input checked="" type="checkbox"/> Batterien | <input checked="" type="checkbox"/> Schweissanlagen |
| <input checked="" type="checkbox"/> Regale | <input type="checkbox"/> Flüssiggastank | <input type="checkbox"/> Klimaanlage | <input type="checkbox"/> Roboter |
| <input type="checkbox"/> Kühlager | <input checked="" type="checkbox"/> Gasflaschen | <input checked="" type="checkbox"/> Silo | <input type="checkbox"/> Gastroküche |
| <input type="checkbox"/> Lager O2 < 18% | <input type="checkbox"/> Kälteanlage ¹⁾ | <input checked="" type="checkbox"/> Videokameras | <input checked="" type="checkbox"/> autom. Fördereinrichtung |
| <input checked="" type="checkbox"/> Photovoltaik | | | |

Stoffe und Medien

¹⁾Zusatzangaben: Kältemittel _____ Leistung (kW) _____

- | | | | |
|--|---|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Druckluft | <input type="checkbox"/> Lösungsmittel | <input checked="" type="checkbox"/> Treibstoffe | <input type="checkbox"/> Strahlung |
| <input checked="" type="checkbox"/> Öle, Fette | <input checked="" type="checkbox"/> Säuren / Laugen | <input type="checkbox"/> Gase brennbar | <input checked="" type="checkbox"/> Gase nicht brennbar |
| <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> | |

Infolinks

- | | | |
|--|------------------------------------|----------------------------------|
| Arbeitsmittel | Zusammenlagerung | EKAS Richtlinien |
| Druckgeräte | Störfallverordnung | Suva |
| Explosionsschutz | Verbraucherschutz | SECO |
| Wegleitung zum Arbeitsgesetz / ArG und Verordnungen (ArGV 1-5) | | |
| Wegleitung zur Verordnung zum Unfallversicherungsgesetz (VUV) | | |

Checkliste

- Relevante Themen können angekreuzt und mit Bemerkungen ergänzt werden
- Aktive Links verweisen auf die gesetzlichen Vorgaben

Bauweise und bauliche Ausrüstung

	Thema	Kriterien	Gesetzliche Vorgabe	Bemerkung
<input type="checkbox"/>	Bauweise	Materialwahl Statik	Art. 11 ArGV 3 Art. 12 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Luftraum	Erforderliche Luftmenge	Art. 12 ArGV 3	
<input type="checkbox"/>	Raumhöhe	Abhängig von Bodenfläche	Art. 5 ArGV 4	
<input type="checkbox"/>	Decken und Wände	Oberflächenbeschaffenheit Glaswände und -türen	Art. 13 ArGV 3 Art. 13 VUV / AS Art. 15 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Lärm und Erschütterung	Grenz- und Richtwerte Raumakustischer Nachweis	Art. 22 ArGV 3 Art. 34 VUV / AS	as Berechnung Suva
<input type="checkbox"/>	Böden	Reinigung, Isolation Gleitschutz, Stolperstellen	Art. 14 ArGV 3 Art. 14 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Dächer	Absturzrisiko, Verkehrswege	Art. 17 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Licht	Natürliche Beleuchtung und Sichtverbindung ins Freie, Künstliche Beleuchtung Notbeleuchtung	Art. 15 ArGV 3 Art. 35 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Fenster	Fensterfläche klarsichtig Brüstungshöhe	Art. 17 ArGV 4	
<input type="checkbox"/>	Unterirdische Arbeits- räume	Böschung, Abgrabung Brüstungshöhe	Art. 4 ArGV 4	
<input type="checkbox"/>	Verkehrswege	Breite, Lage Kennzeichnung	Art. 6 ArGV 4 Art. 19 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Fluchtwege	Länge, Kennzeichnung Brandabschnitt	Art. 8 ArGV 4 Art. 20 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Treppenhäuser und Ausgänge	Anzahl gemäss Geschoss- fläche, Notausstieg	Art. 7 ArGV 4	
<input type="checkbox"/>	Treppenanlagen	Breite, Gestaltung	Art. 9 ArGV 4 Art. 16 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Ortsfeste Leitern	Für selten begangene Orte, Gestaltung	Art. 11 ArGV 4 Art. 18 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Abschrankungen, Ge- länder	Absturzrisiko Höhe, Gestaltung, SIA/SUVA	Art. 12 ArGV 4 Art. 21 VUV / AS	

	Thema	Kriterien	Gesetzliche Vorgabe	Bemerkung
<input type="checkbox"/>	Türen und Ausgänge in Fluchtwegen	In Fluchtrichtung, ohne Hilfsmittel öffnend, Kennzeichnung	Art. 10 ArGV 4 Art. 20 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Gleise, Laderampen für Schienenfahrzeuge	Sicherheitsabstände, Sicherheitsraum	Art. 13 ArGV 4 Art. 14 ArGV 4 Art. 23 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Sozialräume	Allgemeine Anforderungen	Art. 29 ArGV 3	
<input type="checkbox"/>	Garderoben	Trennung Frauen / Männer, Fläche, Einrichtungen	Art. 30 ArGV 3	
<input type="checkbox"/>	Waschanlagen	Waschgelegenheiten, Duschen, Einrichtungen	Art. 31 ArGV 3	
<input type="checkbox"/>	Toiletten	Trennung Frauen / Männer, Anzahl, Einrichtungen	Art. 32 ArGV 3	
<input type="checkbox"/>	Ess- und Aufenthaltsgelegenheiten	Natürliche Beleuchtung, Sitzgelegenheit	Art. 33 ArGV 3	
<input type="checkbox"/>	Raumklima	Temperatur, Luftgeschwindigkeit, Luftfeuchtigkeit	Art. 16 ArGV 3	
<input type="checkbox"/>	Lüftung Lüftungsanlagen	Natürliche und künstliche Lüftung, Luftwechselrate, Ausführung	Art. 17 ArGV 3 Art. 18 ArGV 4 Art. 33 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Luftverunreinigung	Quellenabsaugung, Luftbehandlung, Frischluft	Art. 18 ArGV 3 Art. 33 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Sonneneinwirkung und Wärmestrahlung	Sonnenschutz	Art. 20 ArGV 3	
<input type="checkbox"/>	Photovoltaikanlagen	Montage, Wartung, Zugang	SUVA Dok. 44095	

Betriebliche Einrichtung und Organisation

	Thema	Kriterien	Gesetzliche Vorgabe	Bemerkung
<input type="checkbox"/>	Arbeit in ungeheizten Räumen	Expositionsdauer, Aufwärmepause	Art. 21 ArGV 3	
<input type="checkbox"/>	Ergonomie	Arbeitsplatzgestaltung Zwangshaltung	Art. 23 ArGV 3 Art. 24 ArGV 3	
<input type="checkbox"/>	Lasten	Heben, Tragen, Hilfsmittel	Art. 25 ArGV 3 Art. 41 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Überwachung Arbeitnehmende	Persönlichkeitsschutz, Datenschutz	Art. 26 ArGV 3	
<input type="checkbox"/>	Persönliche Schutzausrüstung	Risikobeurteilung, Beschaffung, Umsetzung	Art. 27 ArGV 3 Art. 5 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Arbeitskleidung	Reinigung bei starker Verschmutzung	Art. 28 ArGV 3 Art. 38 VUV / A	
<input type="checkbox"/>	Mutterschutz	Ruhemöglichkeit	Art. 34 ArGV 3	
<input type="checkbox"/>	Jugendarbeitsschutz	Vorgaben	ArGV 5 Broschüre SECO	
<input type="checkbox"/>	Erste Hilfe	Erforderliche Mittel, Sanitäräume	Art. 36 ArGV 3	
<input type="checkbox"/>	Unterhalt und Reinigung	Hygiene, Betriebssicherheit, erforderliche Mittel	Art. 37 ArGV 3 Art. 37 VUV / AS	

Arbeitsmittel und Sicherheitsvorkehrungen

	Thema	Kriterien	Gesetzliche Vorgabe	Bemerkung
<input type="checkbox"/>	Arbeitsmittel	Bestimmungsgemässe Verwendung, Ergonomie	Art. 24 VUV / AS Art. 32a VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Belastbarkeit	Belastung, Bezeichnung	Art. 25 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Gestaltung, Reinigung	Keine Ablagerungen leicht zu reinigen	Art. 26 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Zugänglichkeit	Gefahrlos zugänglich	Art. 27 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Schutzeinrichtungen, Schutzmassnahmen	Schutz vor bewegten Teilen, vor austretenden Stoffen	Art. 28 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Explosionsschutz	Zündquellen vermeiden	Art. 29 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Steuer- und Schalteinrichtungen	Trennung vor Energiequellen Sicherheitsschalter	Art. 30 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Behälter und Leitungen	Absperr- und Schutzvorrichtungen, Kennzeichnung	Art. 31 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Feuerungsanlagen für techn. Zwecke	Vermeidung von Bränden, Explosionen, Vergiftungen	Art. 32 VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Instandhaltung von Arbeitsmitteln	Instandhaltung gemäss Hersteller	Art. 32b VUV / AS	
<input type="checkbox"/>	Lärm und Vibrationen	Gestaltung	Art. 34 VUV / AS /	
<input type="checkbox"/>	Explosions- und Brandgefahr	Schutz vor Explosions- und Brandgefahr	Art. 36 VUV / AS	