

Arealfreistellung Güterbahnhof Zürich für PJZ

PROJEKTDATEN

Bauherr	SBB Immobilien, Region Ost, Hohlstrasse 532, 8021 Zürich
Bauleitung	Ernst Basler + Partner AG, Mühlebachstrasse 11, 8032 Zürich
Fachbauleitung	Ernst Basler + Partner AG, Zollikerstrasse 65, 8702 Zollikon
Referenzauskunft	Ernst Basler + Partner AG, Herr Tino Reinecke
Arbeiten	Gesamtleistung: Rückbau, Aushub, Triage, Bahn- und LKW-Transport sowie Verwertung und Entsorgung der belasteten Materialien.
Bausumme	Entsorgung Altlasten CHF 6 Mio.
Bauzeit	Mai 2013 bis Mai 2014



PROJEKTBE SCHRIEB

Massen	Insgesamt 106'400 to, davon:	tolerierbar / Inertstoff	105'000 to
		Schlacke	600 to
		Sonderabfall	800 to

Kurzbeschreibung

Im Rahmen des Auftrags war das rund 4 ha grosse Areal des ehemaligen Güterbahnhofs Zürich als Vorbereitung für den späteren Neubau des Polizei- und Justizzentrums (PJZ) vollständig zu dekontaminieren. Dies umfasste den Rückbau der bestehenden Gebäude inkl. Keller und der Hofgleisanlagen sowie die Sanierung einer ehemaligen Kiesgrubenauffüllung. Rückbau- und Aushubmaterial mit Belastungsverdacht wurde vor Ort triagiert. Vom belasteten Material wurde knapp 80% per Bahn abtransportiert, der Rest per LKW. Entsprechend den kantonalen Vorgaben wurde rund 1/3 des belasteten Materials nach Aufbereitung in unserer werkseigenen Bodenwaschanlage verwertet. Die übrigen 2/3 wurden gesetzeskonform deponiert.