



SILOZUBAU PINCZKER - ALBERNER HAFEN -Wien

Getreidesilo in Stahlbetonbauweise mit 23 Silozellen, inkl. Klein- und Abfallzellen; LKW-Durchfahrt inkl. Annahme und Verladung, Bahnannahme und Schiffsverladung
Hergestellt in Ortbeton sowie in Gleitbauweise
Explosionsberechnung
Kapazität: ca. 8500 to

Bauherr: Bioproducte Pinczker GmbH
7435 Oberkohlstätten Nr. 29

Kontaktperson: Johann Pinczker
Tel.: +43 (0) 3354/8227

Auftraggeber: w.o.

Bauwerksdaten:

statisches System: Schalenkonstruktion
Abmessung: ca. 18,3m x 22,0m
Höhe: 46,50m (inkl. Kellergeschoß)
Gesamtkosten - Bau: ca. € 4,1 Mio. exkl. Ust.
Leistungszeitraum von S+W: April 2011 bis Oktober 2012
Fertigstellung des Objektes: Oktober 2012

Von S+W erbrachte Leistungen: Generalplanerleistungen:

statisch konstruktiver Vorentwurf
Konstruktionsentwurf
Massenermittlung
Ausschreibung (inkl. Kostenschätzung)
Einreichplanung
statische Berechnung
Ausführungsplanung
Bewehrungsabnahme
Kostenverfolgung, Abrechnung
Sonderleistungen: Kontrolle der Betongüte
Örtliche Bauaufsicht
Bau-KG

ANNEX of SILO PINCZKER - HARBOUR of ALBERN - Vienna

Reinforced concrete construction with 23 silo-cells, including small-sized cells and cells for waste; Passage for trucks incl. receiving and loading construction, shipment and entrainment; Silo cells built as slip-form construction and the other concrete elements built of in-situ concrete;
Structural design of explosion prevention;
silo filling capacity: approx. 8.500 tons

owner: Bioproducte Pinczker GmbH
7435 Oberkohlstätten 29

contact: Johann Pinczker
tel.:+43 (0) 3354/8227.

client: see above

information about the building:

structural system: shell structure
total dimensions: approx. 18,3m x 22,0m
height: 46,50m (including basement)
total costs - building: approx. 4,1 mio Euro excl. VAT
period of performance by S+W: April 2010 until Oct. 2012
completion of the object: Oct. 2012

services rendered by S+W: general planner-performances:

statical and constructive preliminary design
construction design
bill of quantities
tender (including estimate of costs)
submission design
structural analysis
detailed design
check of reinforcement work
accounting, cost monitoring
extra work: check of concrete-quality
construction supervision
design and construction coordination