

PROJEKT IN BEARBEITUNG

Projekt: Armasuisse, Logistikcenter Hinwil
Bauherr: Armasuisse Immobilien, Bern



Quelle Armasuisse Luftwaffe

Zweck:

Im Zuge der Reform Armee XXI werden schweizweit neu je 5 Logistik- und Infrastrukturcenter betrieben. Diese werden durch die Truppen der Teilstreitkräfte Heer und Luftwaffe genutzt und dienen für die logistischen Leistungen aus den Prozessen Instandhaltung, Nach- und Rückschub sowie Verkehr und Transport.

Der ehemalige AMP Hinwil muss gestützt auf das Stationierungskonzept so umgebaut werden, damit das neue Logistikcenter Hinwil seine zugewiesenen Aufgaben umsetzen kann.

Anforderungen des Kunden:

- Das Logistikcenter Hinwil ist auf die neuen Bedürfnisse komplett anzupassen.
- Die Neubauten und Umbauten sind ohne Betriebsbeeinflussung zu realisieren.
- Die Anlagen sind nach den technischen Vorgaben und Qualitätsstandards der Armasuisse umzusetzen.
- Die Kosten- und Terminvorgaben sind vollumfänglich einzuhalten.

Kenndaten Projekt:

Das Logistikcenter Hinwil umfasst folgende Hauptkomponenten:

- Betriebsgebäude 8'200 m²
- 4 Einstellhallen , total 32'700m²
- Mehrzweckgebäude 650 m²
- Prüfzentrum 1'300 m²
- Nebengebäude 1'900m²
- Areal- Verkehrsfläche: 192'000m²

Leistungen der KIWI:

- Wettbewerbserfolg 2007 in Zusammenarbeit mit Techdata als Generalplaner
- Prüfung, Plausibilisierung der Machbarkeitsstudie
- Definition Neubauten GUP und Manipulierflächen mit Sofortmassnahmen
- Vorprojekt, Kostenschätzung Elektroanlagen und Installationen
- Bauprojekt und Kostenvoranschlag Elektroanlagen und Installationen
- Ausschreibung in 2 Etappen
- Realisierung in Etappen



Nutzen für den Kunden:

- Umsetzung des Parlamentbeschlusses im Zusammenhang mit der Reform Armee XXI.
- Konzentration und Ausgestaltung der Logistik nach den Bedürfnissen der Heeres- und Luftwaffenstandorte
- Modernes Logistikcenter im bestehenden ehemaligen AMP Areal mit optimaler Belegung und Nutzung des Areals und den verschiedenen Wirtschaftseinheiten
- Entflechtung der betrieblichen Zonierung und betrieblichen Abläufe auf die neuen Bedürfnisse
- Optimierung der betrieblichen Abläufe, moderner Standard und Automatisierung für die Erfassung aller Materialbewegungen mittels IT- Infrastruktur
- Nachhaltige, flexible gebäudetechnische Infrastruktur für eine langfristige Nutzungsdauer

