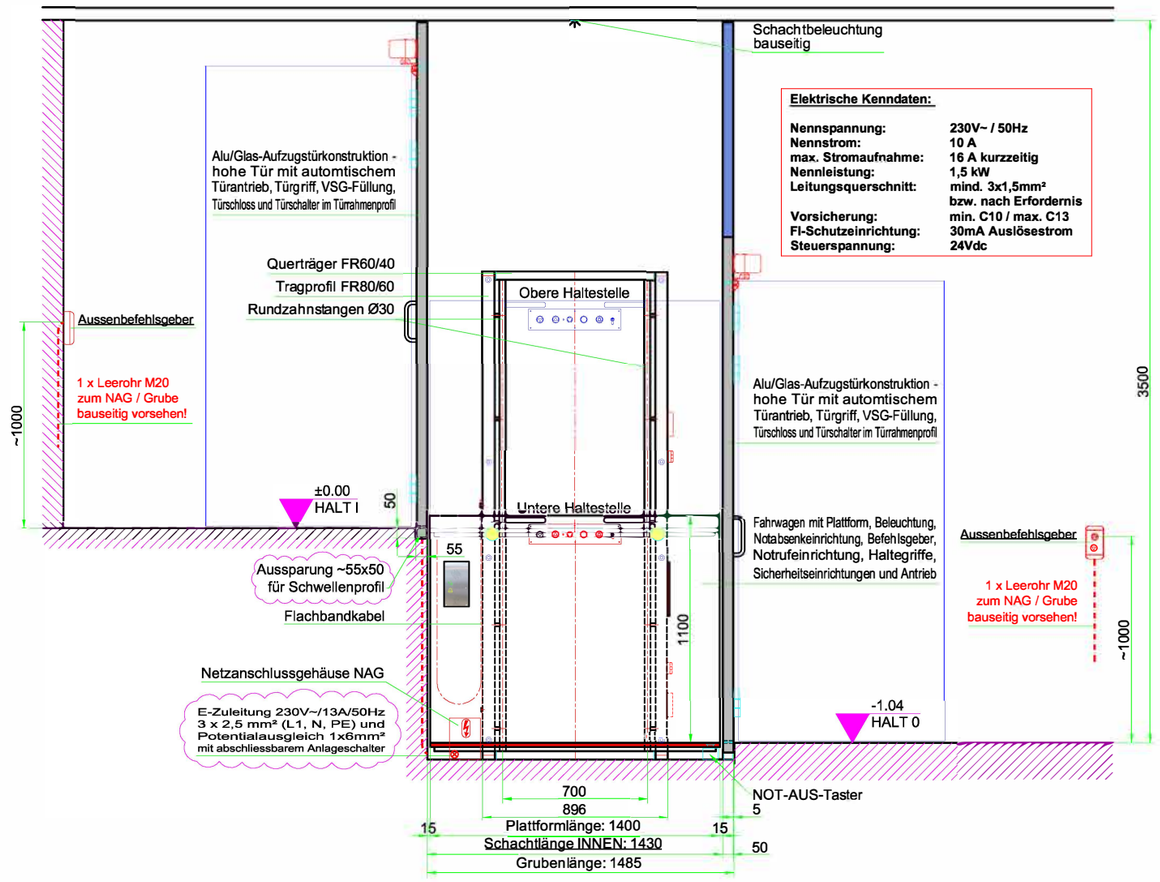
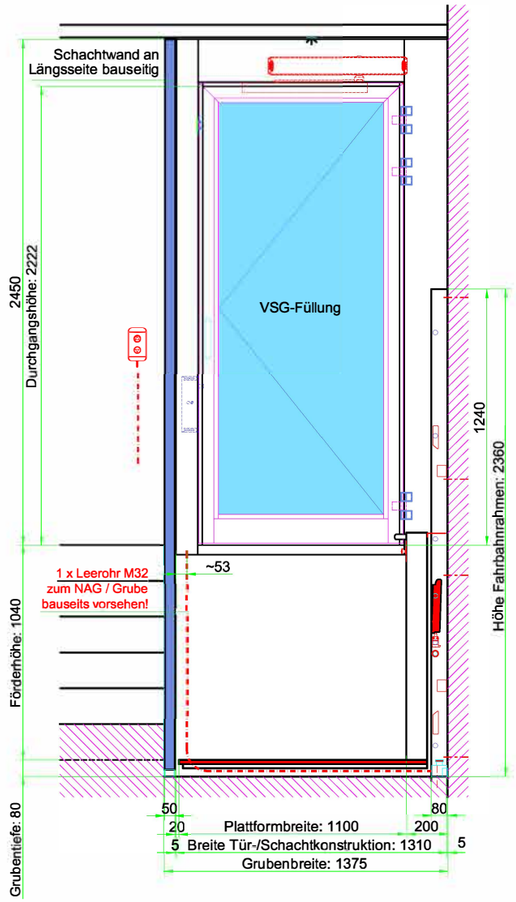
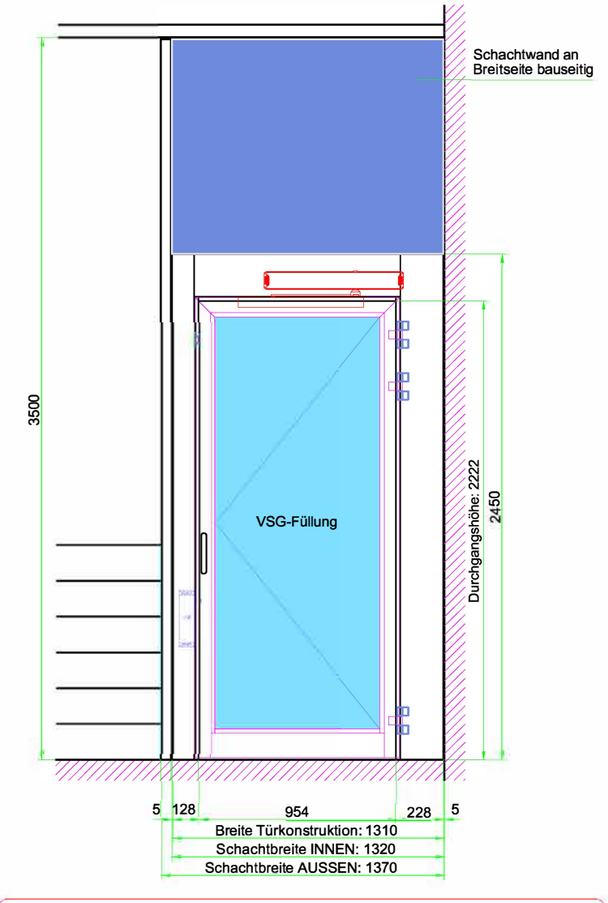
Schnitt A-B:



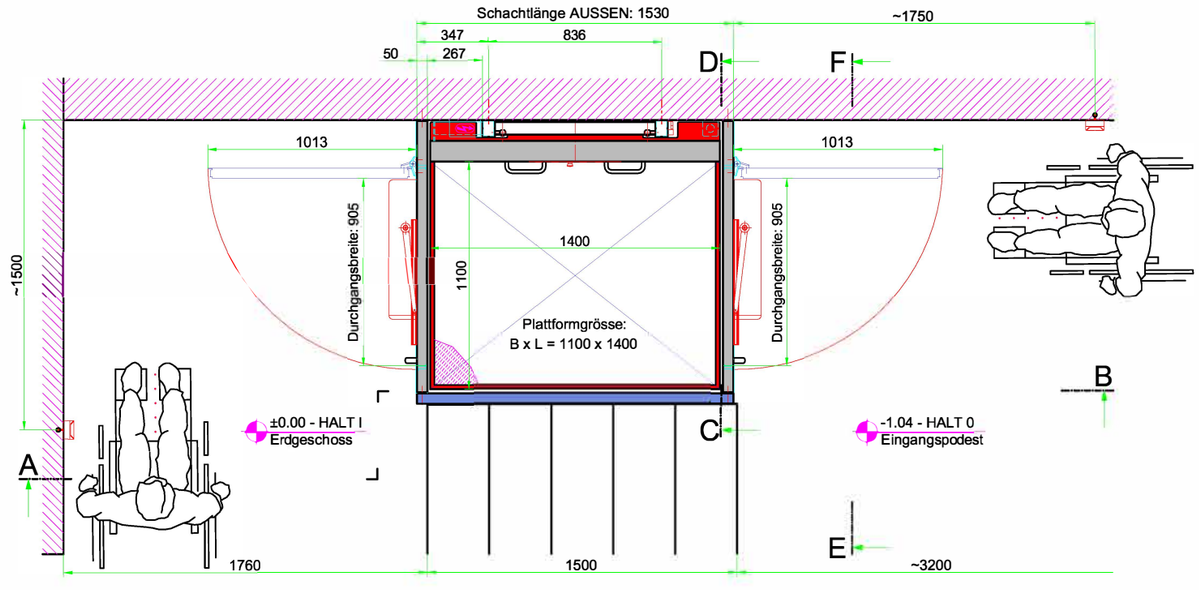
Schnitt C-D:



Schnitt E-F:



Grundriss:



Bauseitige Anforderungen:

Vorgeschriebene bauseitige Anforderungen nach VdTÜV Merkblatt Aufzüge 103 oder EN 81-41: 2011:

Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (FI) mit 30mA Auslösestrom Typ B / B+
- **Hauptschalter 2-polig, mind. 25 A zum allpoligen Trennen der Hauptversorgung (E-Zuleitung). Dieser Schalter muss versperrbar ausgeführt sein und darf nur die Versorgung vom Lift schalten bzw. FI-Schalter mit Abdeckkappe**
- **Überspannungsschutz gegen äussere Überspannungen**
- **Potentialausgleich: Innenanlage mind. 6mm² Aussenanlage mind.16mm² bzw. Einbindung in Blitzschutzsystem**
- **bei Aussenanlagen Blitzschutz beachten**

Technische und sonstige Bemerkungen sowie wichtige Vereinbarungen

Innenanlage als Schachtausführung mit Plattformbeleuchtung
Tragfähigkeit: 400 kg - Stromzuführung zum Fahrwerk mittels Flachbandkabel
Plattformgröße: B x L = 1100 x 1400 mit dreiseitigen Sicherheitskontaktleisten
Farbe der Aufzugsanlage: RAL9006 - Weissaluminium
hohe autom. Tür bei HALT 0: DIN-Rechts mit elektrischem Türantrieb, VSG-Füllung
hohe autom. Tür bei HALT I: DIN-Links mit elektrischem Türantrieb, VSG-Füllung
Farbe der Türkonstruktionen: E6/EV1 Silber eloxiert
IBG: Etagen-Taster 0/I, Not-Aus und Notruf
ABG Unten: AP an Wand - Rufen/Senden-Taster
ABG Oben: AP an Wand - Rufen/Senden-Taster
Notrufeinrichtung/Aufzugstelefon und Notbeleuchtung am Fahrwagen
Notabsenkeinrichtung mittels Nothandrad - Bedienung am Fahrwagen
Befestigung der Fahrbahn an Wand und Grubenboden;
diese müssen vorhandene Vertikal- und Horizontalkräfte aufnehmen können!

E-Zuleitung (L1,N,PE,Pota), Grube, Schachtwände mit den erforderlichen Aussparungen für die Aufzugstüren, erforderliche Leerrohre, Schachtbeleuchtung und sonstige notwendige Vor- bzw. Nacharbeiten bauseitig vorsehen!

HOGG
Liftsysteme AG
Wilerstrasse 137
9620 Lichtensteig
☎ 071 - 987 66 80
info@hoegglift.ch

Benennung: SENKRECHTAUFZUG GHB20SV

Zeichnungs-Nr.::	Fabrik-Nr.:	Rev.: A
– –		-

Massstab:	Datum:	Name:
1:30 (A3)	18.06.2024	Ganser A.