

Variante 2

Errichtung eines Personensenkrechtlaufzuges mit geschlossenem Fahrkorb nach EG-Maschinenrichtlinie MRL 2006/42/EG, Typ MyLift, Fa. ROKA Aufzug GmbH Berlin

Kabinengröße 1,10 m x 1,40 m x 2,10 m

- **Kurzbeschreibung:**

- Stahl-Schachtgerüst aus 4 Stück Profileckstilen verzinkt und nach RAL-Farbton lackiert
- Verkleidung mit VSG –Sicherheitsglas und Aluminium Glashalteleisten
- Befestigung der Aufzugseinbauteile an der Stahlkonstruktion
- Abmessung Anpassung an Zugänge
- Schachtgrubentiefe 120 mm
- Hubgeschwindigkeit $V = 0,15 \text{ m/s}$

Hinweis:

Die DIN 18040 wird erfüllt, die Zugänglichkeit für die Benutzer von Rollstühlen mit Begleitperson wird gewährleistet.

DIN 18040-1 öffentlich zugängliche Gebäude: "Aufzüge müssen mindestens Typ 2 nach DIN EN 81-70:2005-09, Tabelle 1 entsprechen."

Aufzugstyp 2

Türbreite: 90 cm

Fahrkorbbreite: 110 cm

Fahrkorbtiefe: 140 cm

- **Kostenschätzung:**

-Kabine ca. 1100 x 1400 x 2100 mm	76.000,00 €
(Mehrkosten von ca. 5.000,00 € gegenüber der im Angebot der Firma angegebenen Kosten für Kabinengröße 1100 x 1400 x 2100 mm gemäß telefonischer Angabe des Herstellers.)	
1.1.1 Gründung, Pflaster- und Erdarbeiten	4.500,00 €
1.1.2 Elektroanschluss, Notrufaufschaltung	2.000,00 €
1.1.3 Blitzschutz	500,00 €
1.1.4 Stahlbauleistungen für Anpassung der Zugänge	10.000,00 €
1.1.5 Abbruch alte Anlage	7.000,00 €

1.2.6 Statik	1.000,00 €
1.2.7 Planungskosten Gebäude	<u>15.000,00 €</u>
Summe Brutto:	116.000,00 € =====