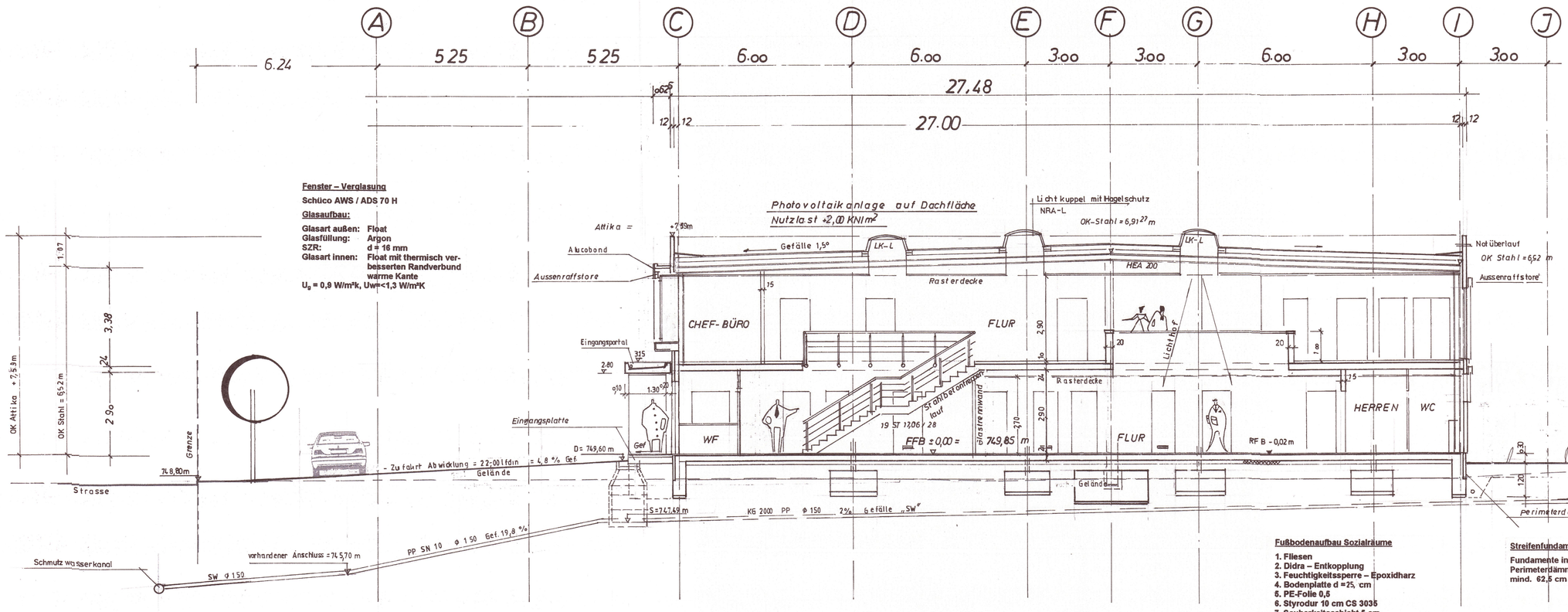
**Dach – Aufbau**

**Dachhaut:** Hochpolymer – Dachbahn, Dicke 2,0 mm
**Wärmedämmschicht:** nach DIN 4108 WLG 037 mineralische Faserdämmstoffe, Brandklasse A 1, Dicke 180 mm
Dampfsperrbahn aus PE – Folie 0,25, Schallschluckstreifen 30 mm stark einschalig mit schwarzem Vlies kaschiert.
Dachgully DN 125, wärmegedämmt, heizbar
**Dacheindeckung:** Akustik – Stahltrapezprofilbleche 135/310/1,25 mm, beidseitig bandverzinkt, unterseitig RAL 9002, kunststoffbeschichtet,




**Fußbodenaufbau Büro**

1. Fliesenbelag – Feinsteinzeugf
2. Calzium – Sulfatestrich CA F7
3. Trennlage – Folie
4. Trittschall – Dämmung PST S

**Fußbodenaufbau Sozialräume**

1. Fliesen
2. Didra – Entkopplung
3. Feuchtigkeitssperre – Epoxidharz
4. Bodenplatte d =25, cm
5. PE-Folie 0,6
6. Styrodur 10 cm CS 3035
7. Sauberkeitsschicht 5 cm
8. Mineralbeton 10 cm, 16/32 mm
9. Tragschicht / Bodenverbesserung 30 cm (n. Örtlichkeit.)

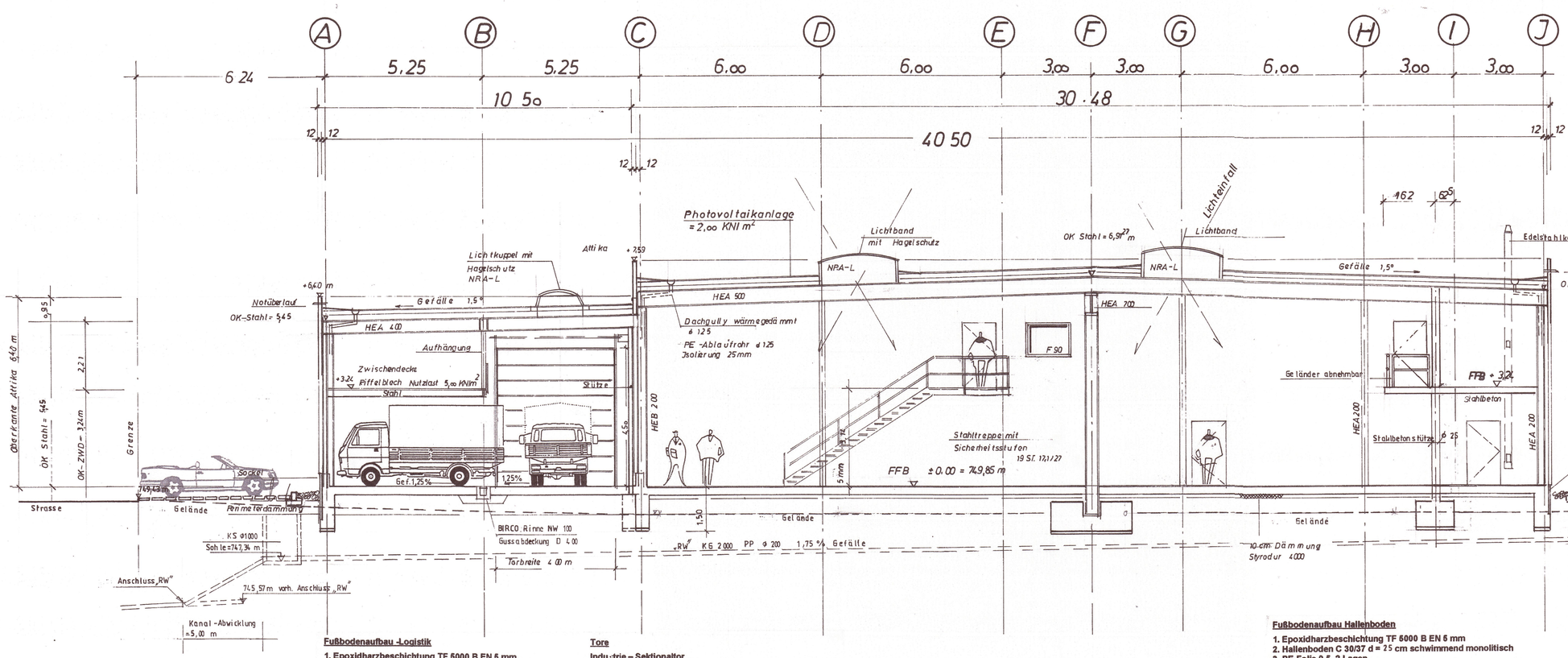
**Streifenfundamente - Betonsockel**

Fundamente in C 25/30 XC 2, XF1,
Perimeterdämmung , Styrodur 2800 C, d= 10 cm
mind. 62,5 cm unter OK-Gelände

## Schnitt A – A M: 1 : 100

**Dachlichtbänder:**

Verglasungsmaterial-Polycarbonat
Stegsechsfachplatte 20 mm, Ug-Wert = 1,67W/m2 K
Mit zusätzlichem Hagelschutz
Brandverhalten nach DIN 4102: B2
NRA + L – Klappe gem Zulassung vom „IFB"




**Wandverkleidung aus S**

Außenschale micro
Innenschale linier
Dicke 120 m

**Fußboden –Heizraum/Kompre**

1. Selbstvivellierende Beschic
2. Abstreubelag mit Kopfversi
3. Stahlbetonmassivdecke d =

**Fußbodenaufbau -Logistik**

1. Epoxidharzbeschichtung TF 5000 B EN 6 mm
2. Hallenboden C 30/37 d = 25 cm schwimmend monolitisch
3. PE-Folie 0,6, 2 Lagen
4. Mineralbeton 10 cm
5. Tragschicht / Bodenverbesserung 40 cm
6. Vlies Klasse „4"

**Tore**

Industrie – Sektionaltor
Sektionen 40 mm stark mit Isolierkern aus wärmedämmenden PUR – Hartschaum, Paneelen thermisch getrennt

**Fußbodenaufbau Hallenboden**

1. Epoxidharzbeschichtung TF 5000 B EN 6 mm
2. Hallenboden C 30/37 d = 25 cm schwimmend monolitisch
3. PE-Folie 0,6, 2 Lagen
4. Styrodur Dämmung 10 cm CS 4000
5. Sauberkeitsschicht d = 5 cm
6. Mineralbeton 10 cm
7. Tragschicht / Bodenverbesserung 40 cm
8. Vlies Klasse „4"

**Streifenfundamente - Betonsockel**

Fundamente in C 25/30 XC 2, XF1,
Perimeterdämmung , Styrodur 2800
mind. 62,5 cm unter OK-Gelände

## Schnitt B – B M: 1 : 100