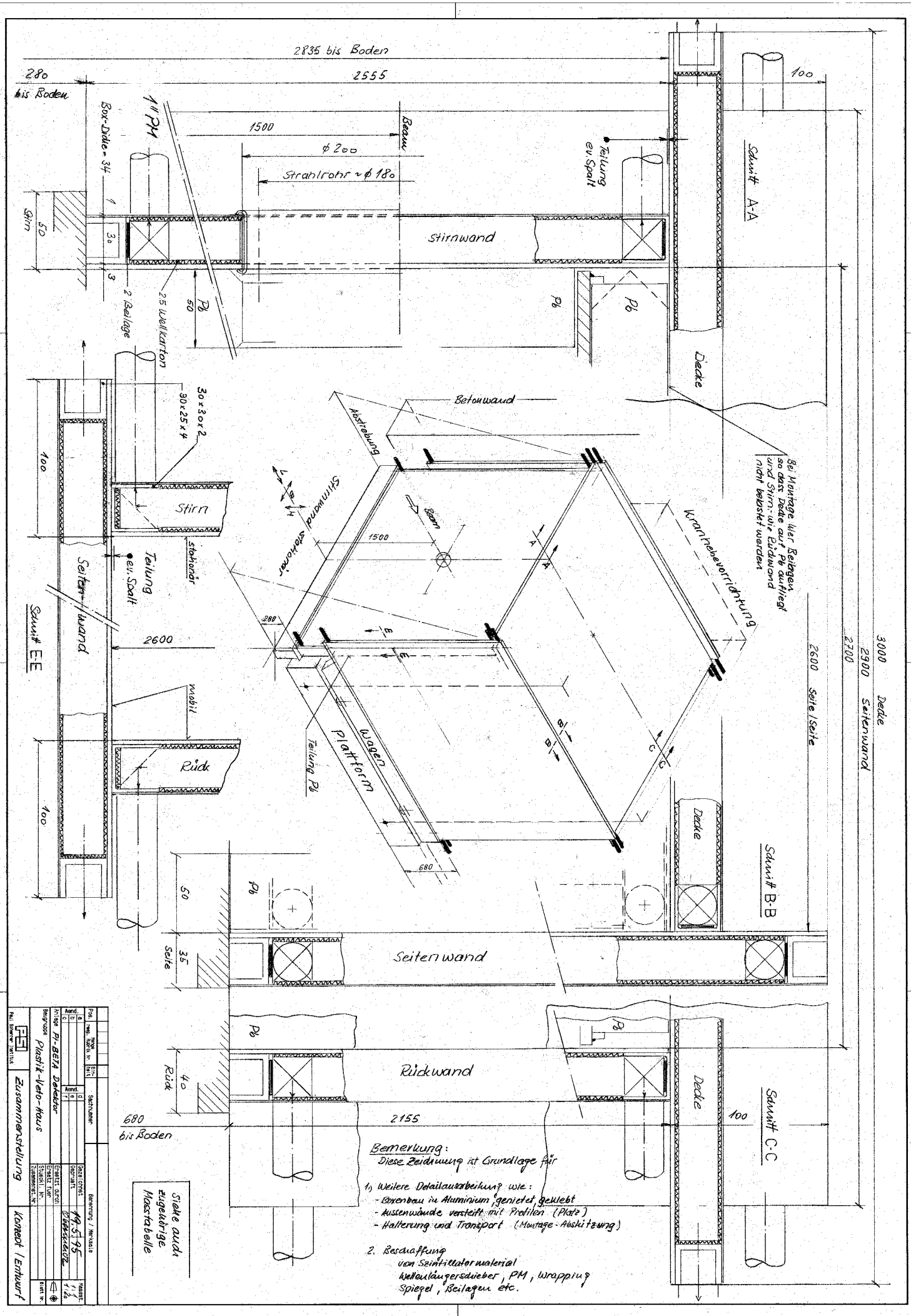
2835 bis Boden
280
bis Boden
2555
100
1500
Beam
ϕ 200
Strahlrohr ~ ϕ 180
Box-Dicke = 34
1" PM
Teilung ev. Spalt
Stirn
50
30
3
Stirnwand
Schnitt A-A
2 Beilage
25 Wellkarton
Pb
50
Decke
Betonwand
Abstrebung
30x30x2
30x25x4
Stirn
stationär
Teilung ev. Spalt
Seitenwand
Schnitt E-E
2600
mobil
Rück
Stirnwand stationär
Beam
1500
280
Kranhebevorrichtung
Bei Montage hier Beilagen so dass Decke auf Pb aufliegt und Stirn- wie Rückwand nicht belastet werden
Wagen
Plattform
Teilung Pb
680
2600 Seite/Seite
2700
2900 Seitenwand
3000 Decke
Schnitt B-B
Seite
35
Rückwand
40
680
bis Boden
2155
Schnitt C-C
Siehe auch zugehörige Masstabelle
Bemerkung:
Diese Zeichnung ist Grundlage für
1) Weitere Detailausarbeitung wie:
- Boxenbau in Aluminium, genietet, geklebt
- Aussenwände versteift mit Profilen (Platz)
- Halterung und Transport (Montage-Abskützung)
2. Beschaffung
von Szintillatormaterial
Wellenlängerschieber, PM, Wrapping
Spiegel, Beilagen etc.
Pos.
Menge
Einheit
Sachnummer
Benennung / Merkmale
Aend.
Gezeichnet
Geprüft
Ersetzt durch
Ersetzt für
Stuckl. Nr.
Zusammenst. Nr.
Anlage PI-BETA Detektor
Beugruppe Plastik-Veto-Haus
Zusammenstellung
Konzept / Entwurf
Masst.
Blatt Nr.
Paul Scherrer Institut