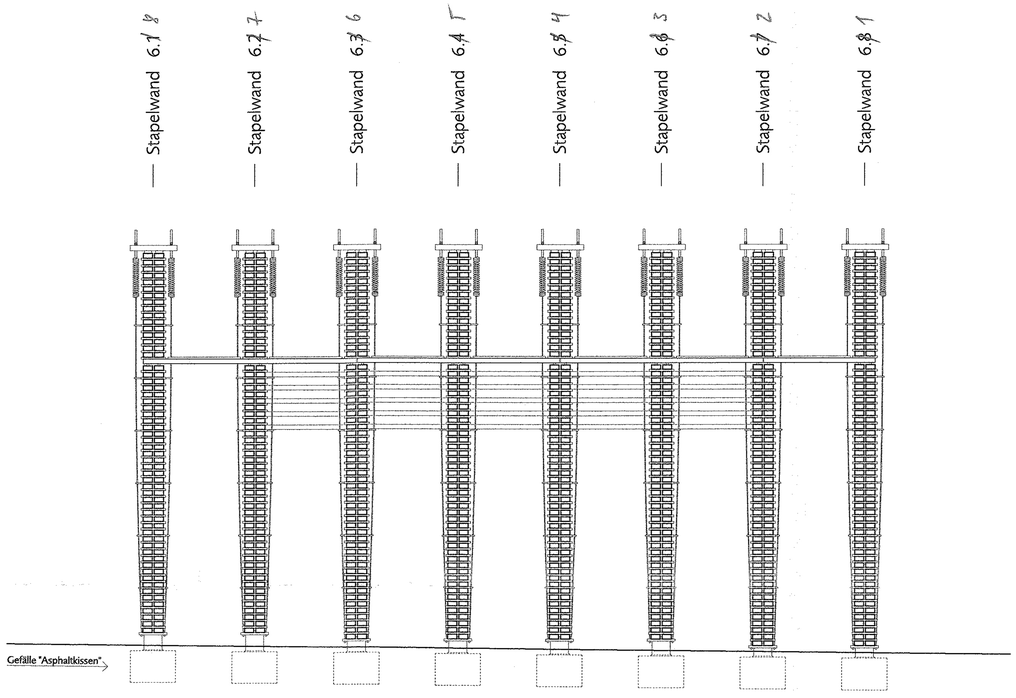
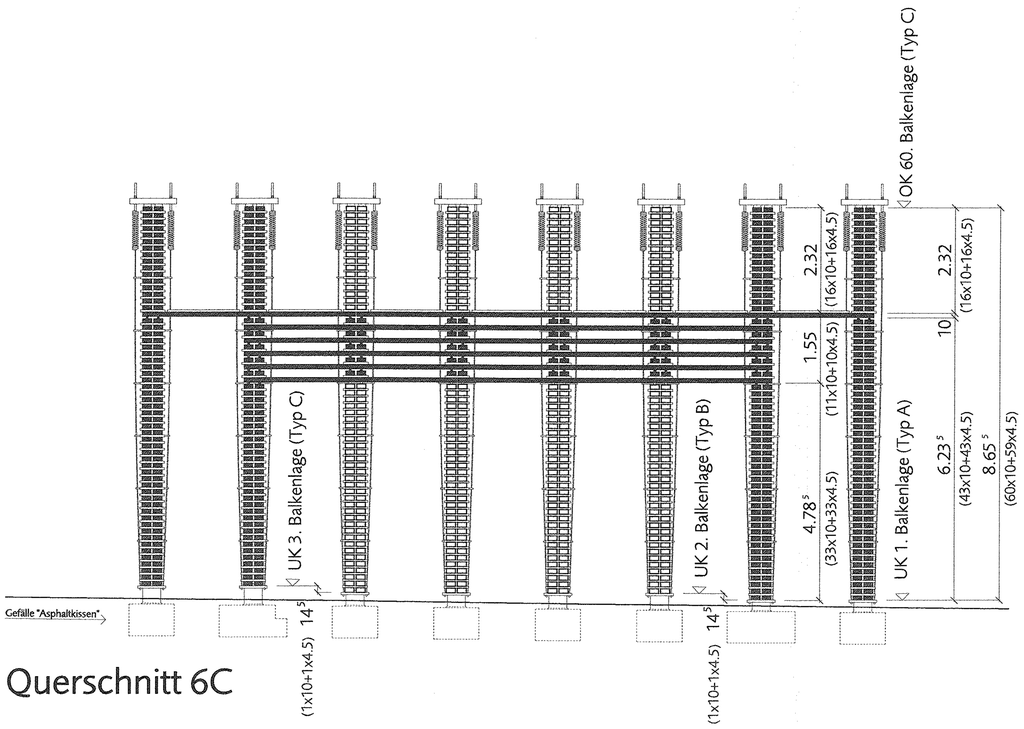


Queransicht von Westen



Querschnitt 6C

Legende:

Holzart: Douglasie

Maße: Achtung: Höhenmasse sind ca.-Masse des "feuchten" Holzes bei Baubeginn. Theoretisches Schwindmass für die Dauer der Austellung = Gesamthöhe - ca.9 cm

Schemapläne: Stapelwände
- Schema Balkenlagen Stapelwände, Grundriss
Plan Nr. 2.01

Stapelhölzer
- Schema Stapelhölzer
Plan Nr. 2.02

weitere Konstruktionspläne: Dach
- Dachbalken
Plan Nr. 1.40.64
-Deckenbalken
Plan Nr.1.40.65
-Blechdächer
Plan Nr. 1.50.61

Stahl
- Stahlteile
Pläne Statiker

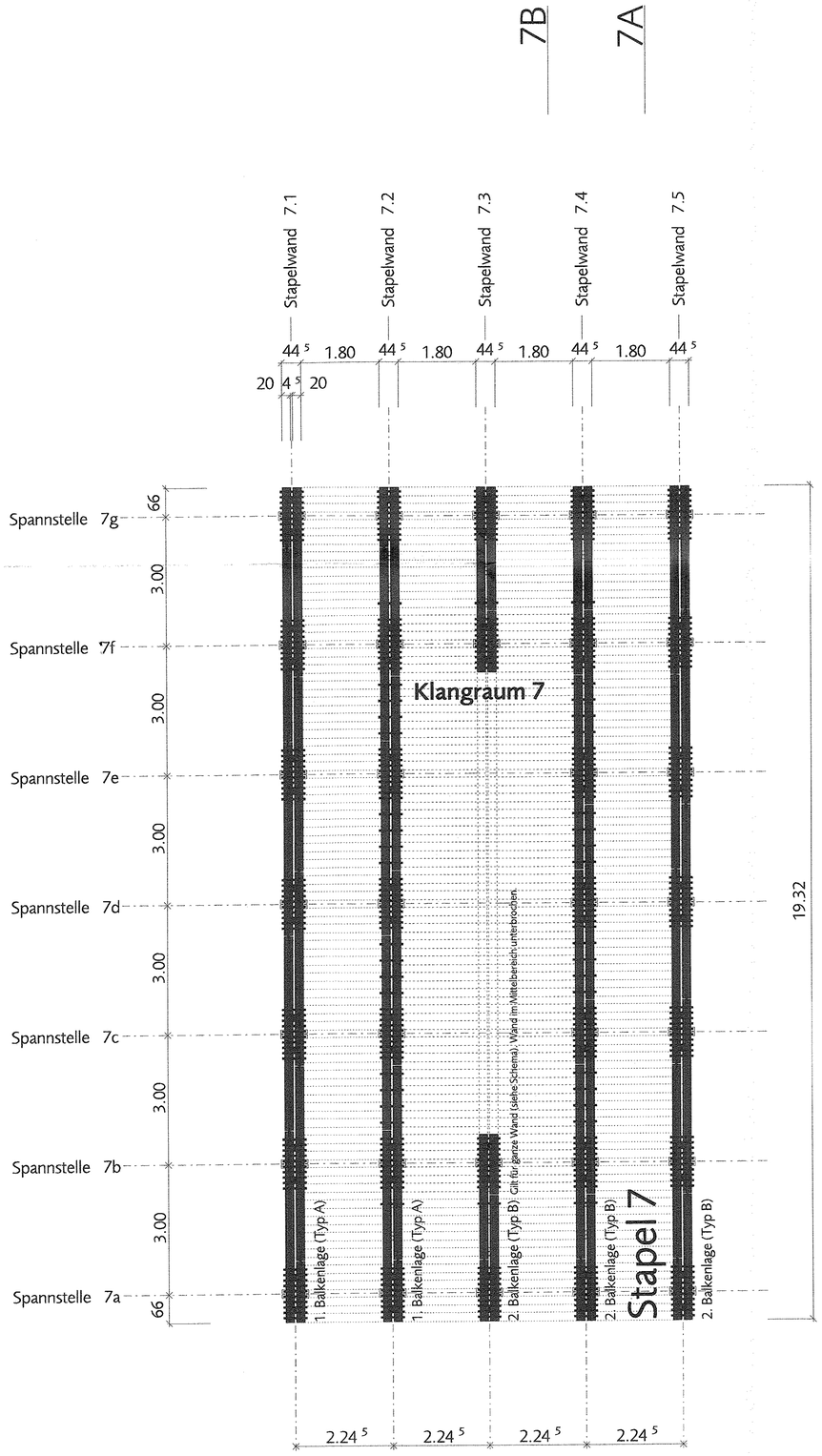
Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission
für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

Stapelplan Holzkonstruktion
Stapel Nr.6
Queransicht und Querschnitt
Maßstab 1:100

Gezeichnet von Colin Schälli am 25. Oktober 1999
Grösse: 50 x 57 cm
Plan-Nr. 1.30.63
Revisionen:



7C

Legende:

Holzart:	Lärche
Maße:	Alle Längenmasse sind tatsächliche Masse parallel zum Gefälle der Stapelwände (keine Projektionsmasse).
Schemapläne:	Stapelwände - Schema Balkenlagen Stapelwände, Grundriss Plan Nr. 2.01 Stapelhölzer - Schema Stapelhölzer Plan Nr. 2.02
weitere Konstruktionspläne:	Dach - Dachbalken Plan Nr. 1.40.74 -Deckenbalken Plan Nr.1.40.75 -Blechdächer Plan Nr. 1.50.71 Stahl - Stahlteile Pläne Statiker

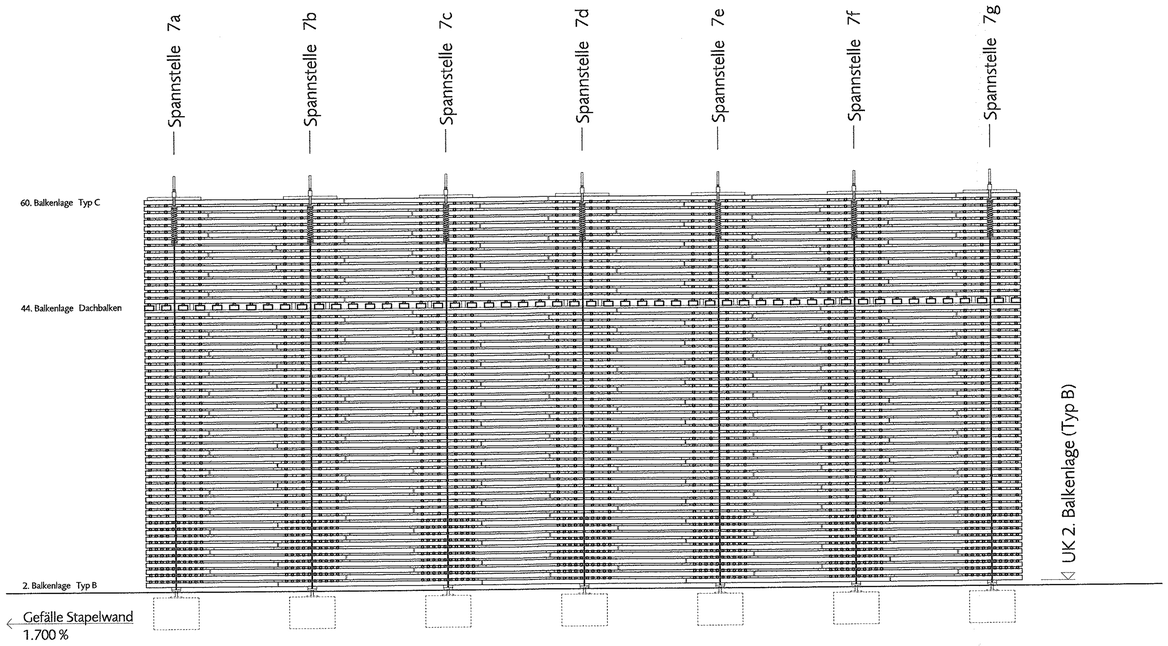
Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

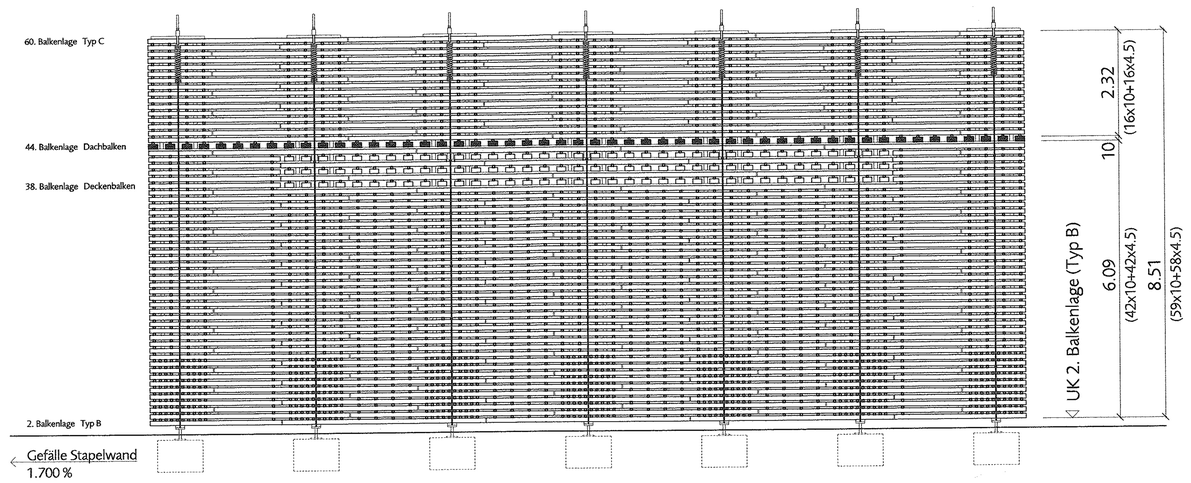
Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

Stapelplan Holzkonstruktion
Stapel Nr.7
Grundriss unterste Balkenlage
Maßstab 1:100

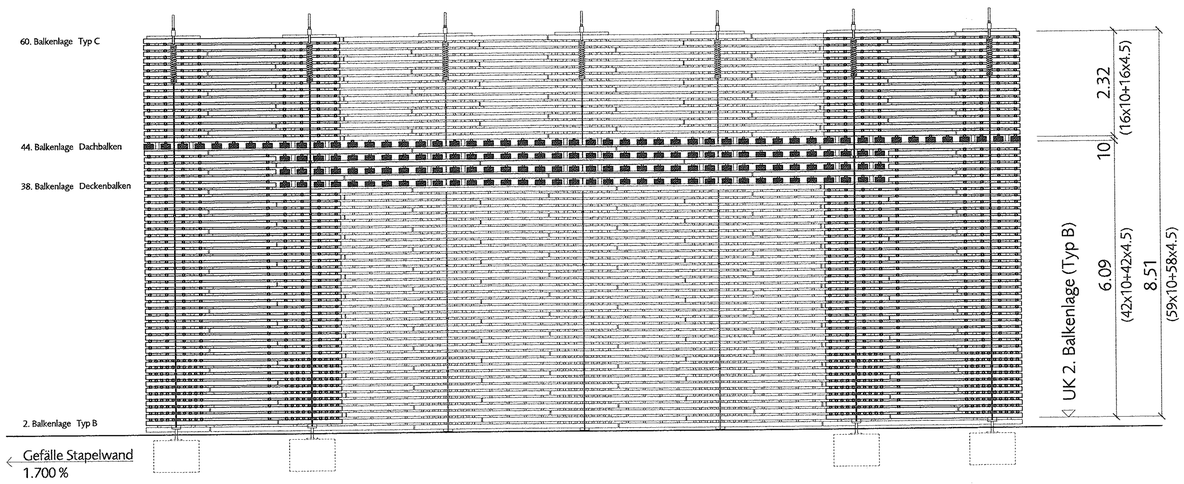
Gezeichnet von Thomas Ziegler am 25. Oktober 1999
Grösse: 50 x 57 cm
Plan-Nr. 1.30.71
Revisionen:



Längsansicht von Osten (Stapelwand 7.5)



Längsschnitt 7A (Stapelwand 7.4)



Längsschnitt 7B (Stapelwand 7.3)

Legende:

Holzart: Lärche

Masse: Achtung: Höhenmasse sind ca.-Masse des "feuchten" Holzes bei Baubeginn. Theoretisches Schwindmass für die Dauer der Austellung = Gesamthöhe - ca.9cm

Das Gefälle der Stapelwände in Längsrichtung verläuft nicht parallel zum Gefälle des "Asphaltkissens".

Stapelwände
- Schema Balkenlagen Stapelwände, Grundriss
Plan Nr. 2.01

Stapelhölzer
- Schema Stapelhölzer
Plan Nr. 2.02

Weitere Konstruktionspläne:

Dach
- Dachbalken
Plan Nr. 1.40.74
-Deckenbalken
Plan Nr.1.40.75
-Blechdächer
Plan Nr. 1.50.71

Stahl
- Stahlteile
Pläne Statiker

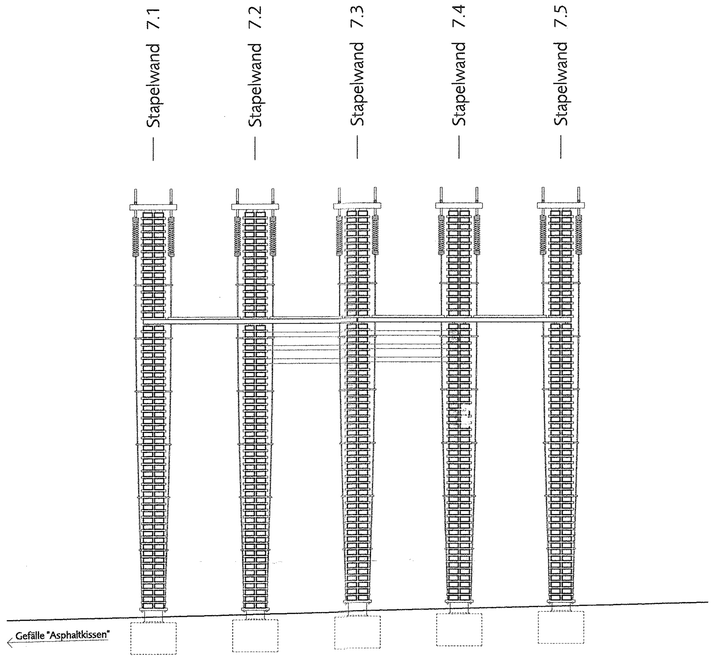
Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

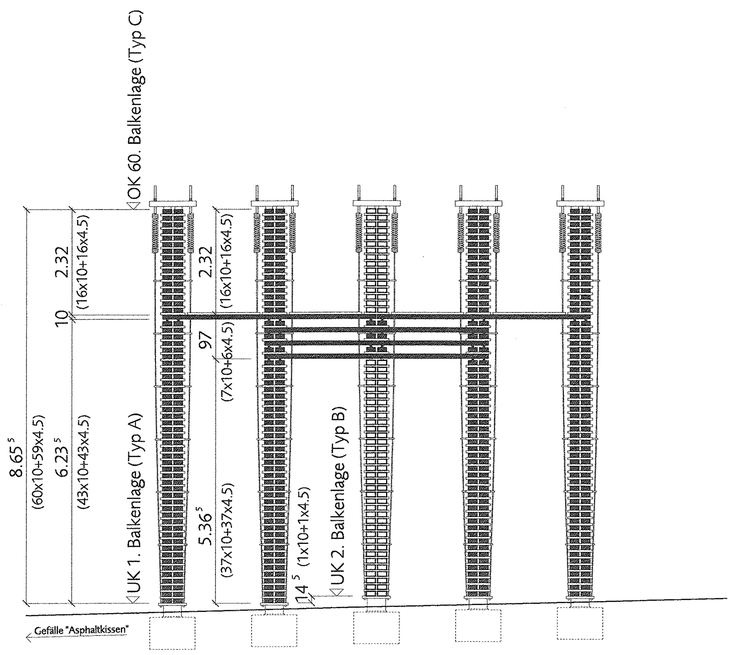
Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

Stapelplan Holzkonstruktion
Stapel Nr.7
Längsansicht und Längschnitte
Maßstab 1:100

Gezeichnet von Thomas Ziegler am 25. Oktober 1999
Grösse: 50 x 57 cm
Plan-Nr. 1.30.72
Revisionen:
A



Queransicht von Süden



Querschnitt 7C

Legende:

Holzart:	Lärche
Maße:	Achtung: Höhenmasse sind ca.-Masse des "feuchten" Holzes bei Baubeginn. Theoretisches Schwindmass für die Dauer der Austellung = Gesamthöhe - ca.9 cm
Schemapläne:	Stapelwände - Schema Balkenlagen Stapelwände, Grundriss Plan Nr. 2.01 Stapelhölzer - Schema Stapelhölzer Plan Nr. 2.02
weitere Konstruktionspläne:	Dach - Dachbalken Plan Nr. 1.40.74 -Deckenbalken Plan Nr.1.40.75 -Blechdächer Plan Nr. 1.50.71 Stahl - Stahlteile Pläne Statiker

Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

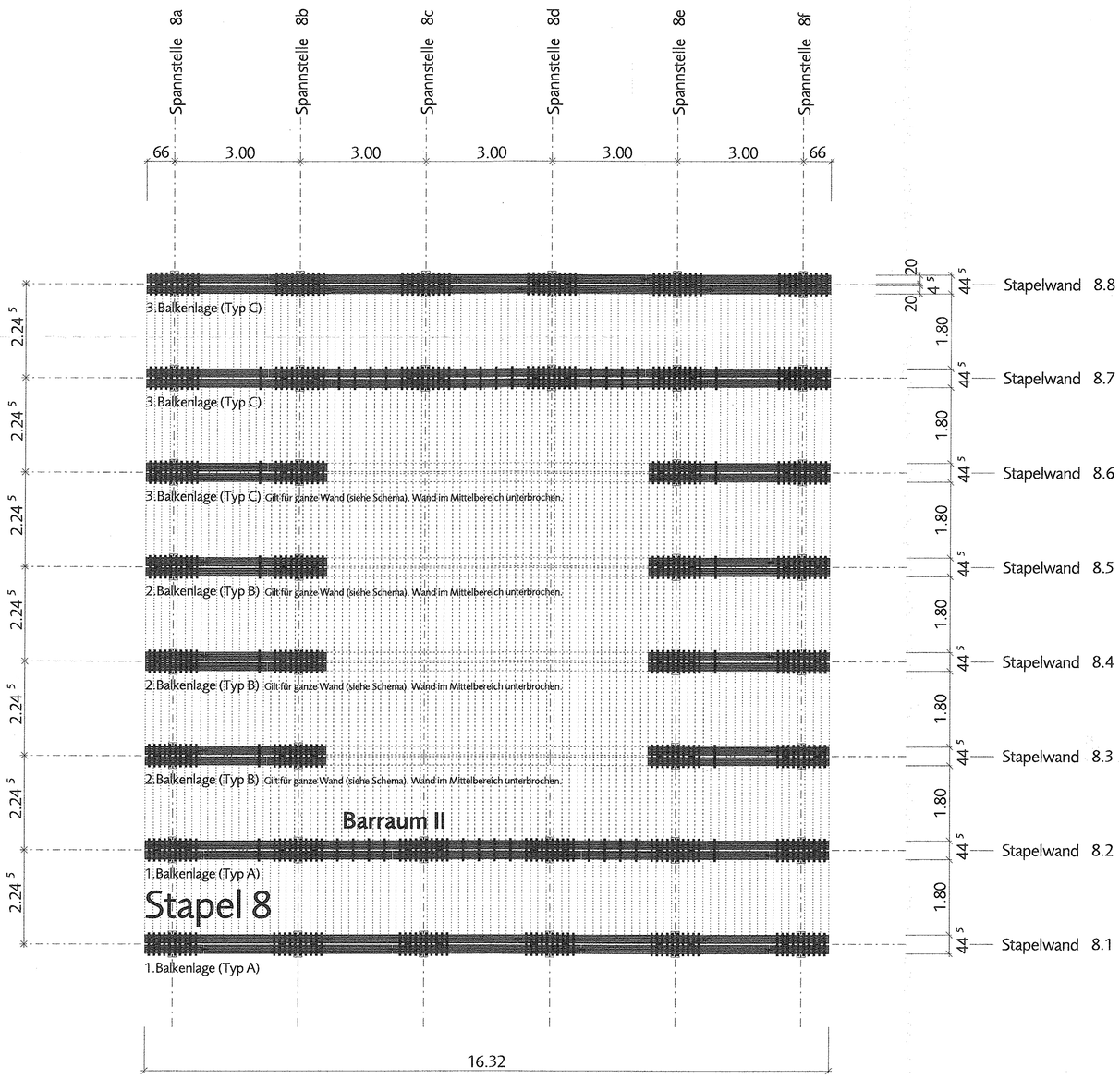
Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission
für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

Stapelplan Holzkonstruktion
Stapel Nr.7
Queransicht und Querschnitt
Maßstab 1:100

Gezeichnet von Thomas Ziegler am 25. Oktober 1999
Grösse: 50 x 57 cm
Plan-Nr. 1.30.73
Revisionen:

8C



8B

8A

8B

8A

8C

Legende:

Holzart: Douglasie

Maße: Alle Längenmasse sind tatsächliche Masse parallel zum Gefälle der Stapelwände (keine Projektionsmasse).

Schemapläne:
Stapelwände
- Schema Balkenlagen Stapelwände, Grundriss
Plan Nr. 2.01

Stapelhölzer
- Schema Stapelhölzer
Plan Nr. 2.02

weitere Konstruktionspläne:
Dach
- Dachbalken
Plan Nr. 1.40.84
-Deckenbalken
Plan Nr.1.40.85
-Blechdächer
Plan Nr. 1.50.81

Stahl
- Stahlteile
Pläne Statiker

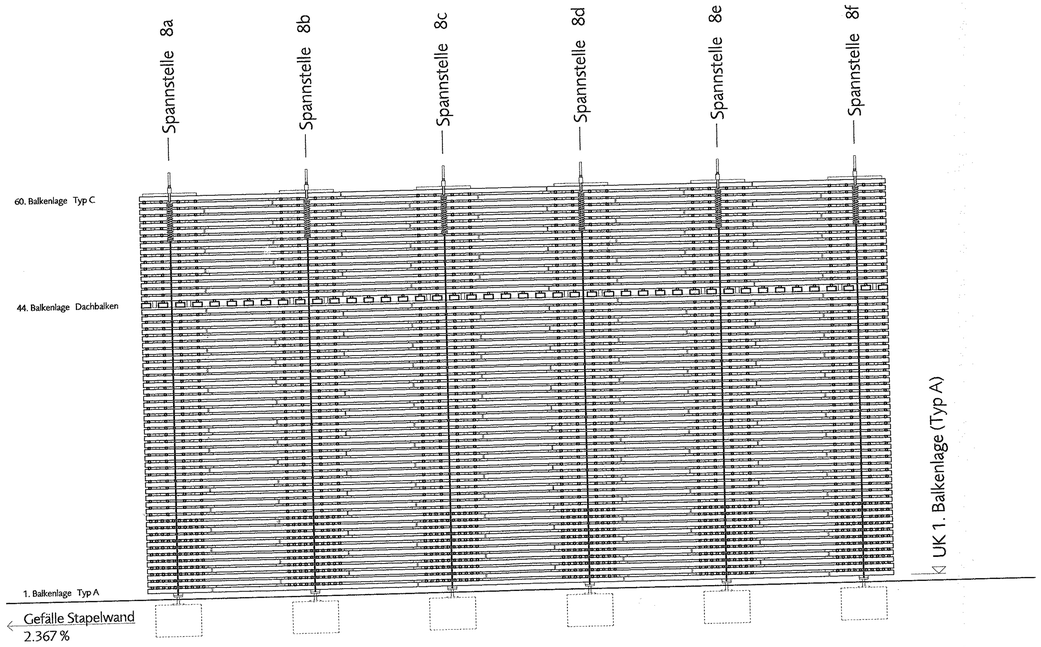
Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

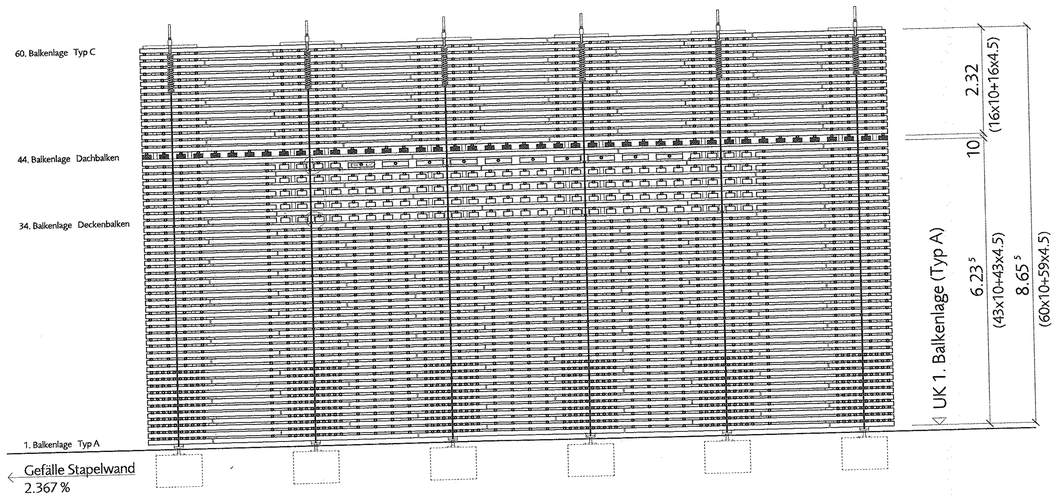
Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

Stapelplan Holzkonstruktion
Stapel Nr.8
Grundriss unterste Balkenlage
Maßstab 1:100

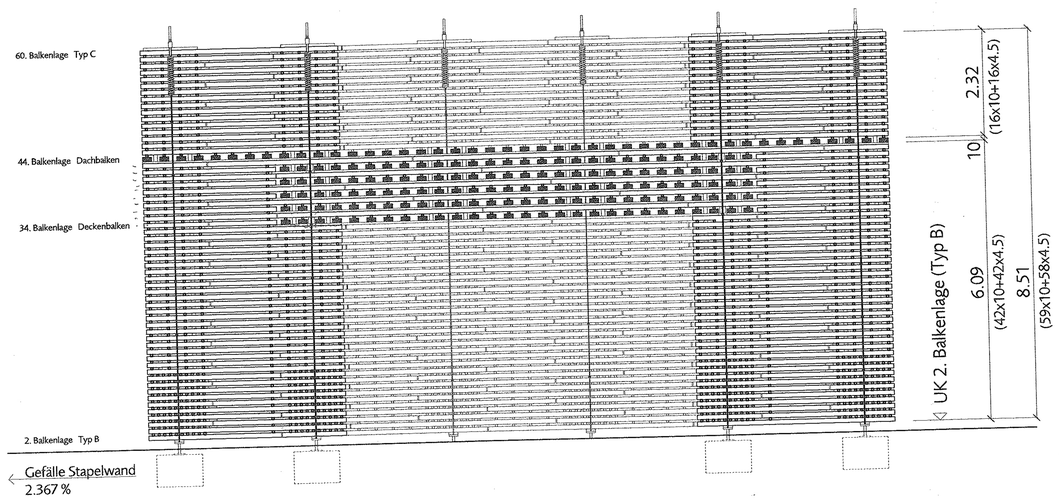
Gezeichnet von Colin Schälli am 25. Oktober 1999
Grösse: 50 x 57 cm
Plan-Nr. 1.30.81
Revisionen:



Längsansicht von Süden (Stapelwand 8.1)



Längsschnitt 8A (Stapelwand 8.2)



Längsschnitt 8B (Stapelwand 8.3)

Legende:

Holzart: Douglasie

Masse: Achtung: Höhenmasse sind ca.-Masse des "feuchten" Holzes bei Baubeginn. Theoretisches Schwindmass für die Dauer der Austellung = Gesamthöhe - ca.9cm

Das Gefälle der Stapelwände in Längsrichtung verläuft nicht parallel zum Gefälle des "Asphaltkissens".

Stapelwände
- Schema Balkenlagen Stapelwände, Grundriss
Plan Nr. 2.01

Stapelhölzer
- Schema Stapelhölzer
Plan Nr. 2.02

Weitere Konstruktionspläne:

Dach
- Dachbalken
Plan Nr. 1.40.84
-Deckenbalken
Plan Nr.1.40.85
-Blechdächer
Plan Nr. 1.50.81

Stahl
- Stahlteile
Pläne Statiker

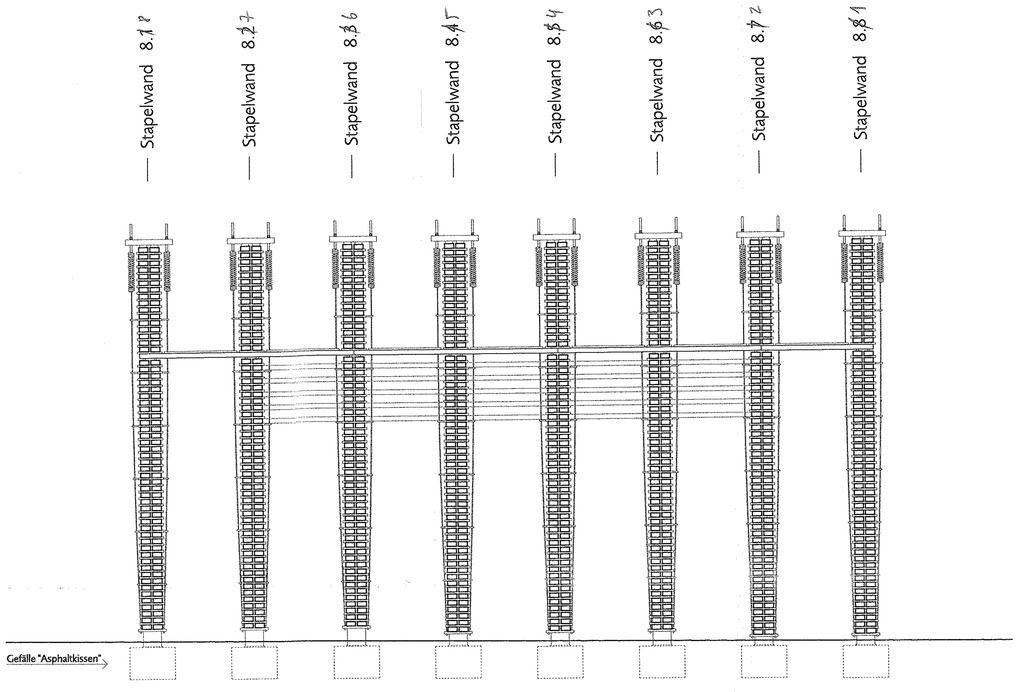
Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

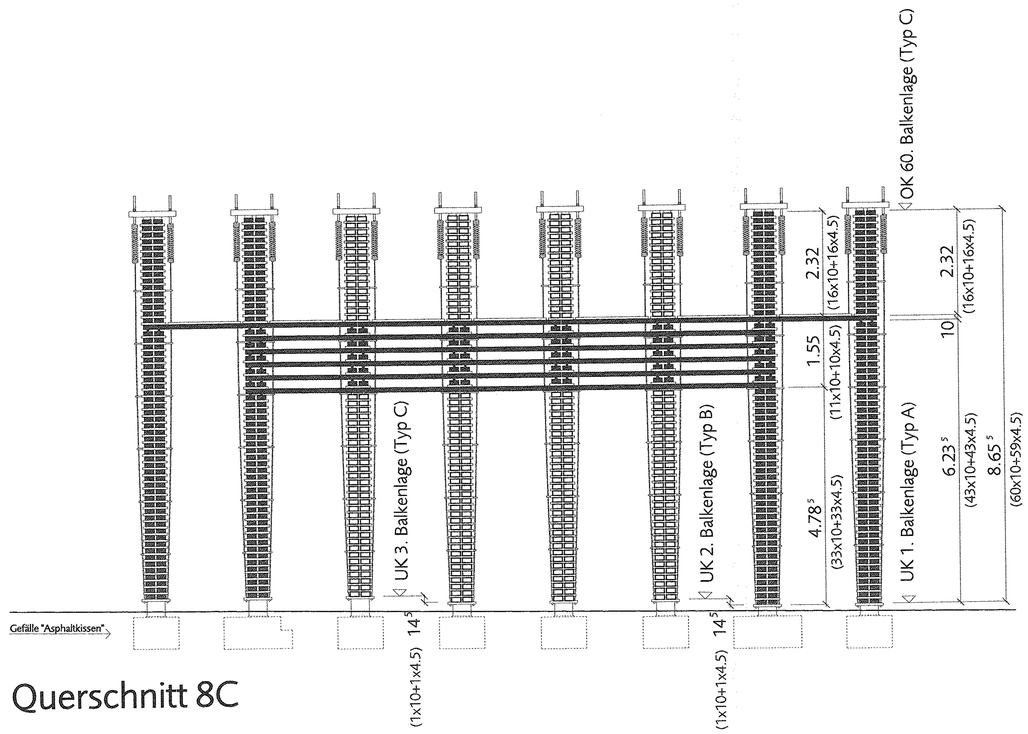
Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

Stapelplan Holzkonstruktion
Stapel Nr.8
Längsansicht und Längschnitte
Maßstab 1:100

Gezeichnet von Colin Schälli am 25. Oktober 1999
Grösse: 50 x 57 cm
Plan-Nr. 1.30.82
Revisionen:



Queransicht von Westen



Querschnitt 8C

Legende:

Holzart:	Douglasie
Maße:	Achtung: Höhenmasse sind ca.-Masse des "feuchten" Holzes bei Baubeginn. Theoretisches Schwindmass für die Dauer der Austellung = Gesamthöhe - ca.9 cm
Schemapläne:	Stapelwände - Schema Balkenlagen Stapelwände, Grundriss Plan Nr. 2.01 Stapelhölzer - Schema Stapelhölzer Plan Nr. 2.02
weitere Konstruktionspläne:	Dach - Dachbalken Plan Nr. 1.40.84 -Deckenbalken Plan Nr.1.40.85 -Blechdächer Plan Nr. 1.50.81 Stahl - Stahlteile Pläne Statiker

Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

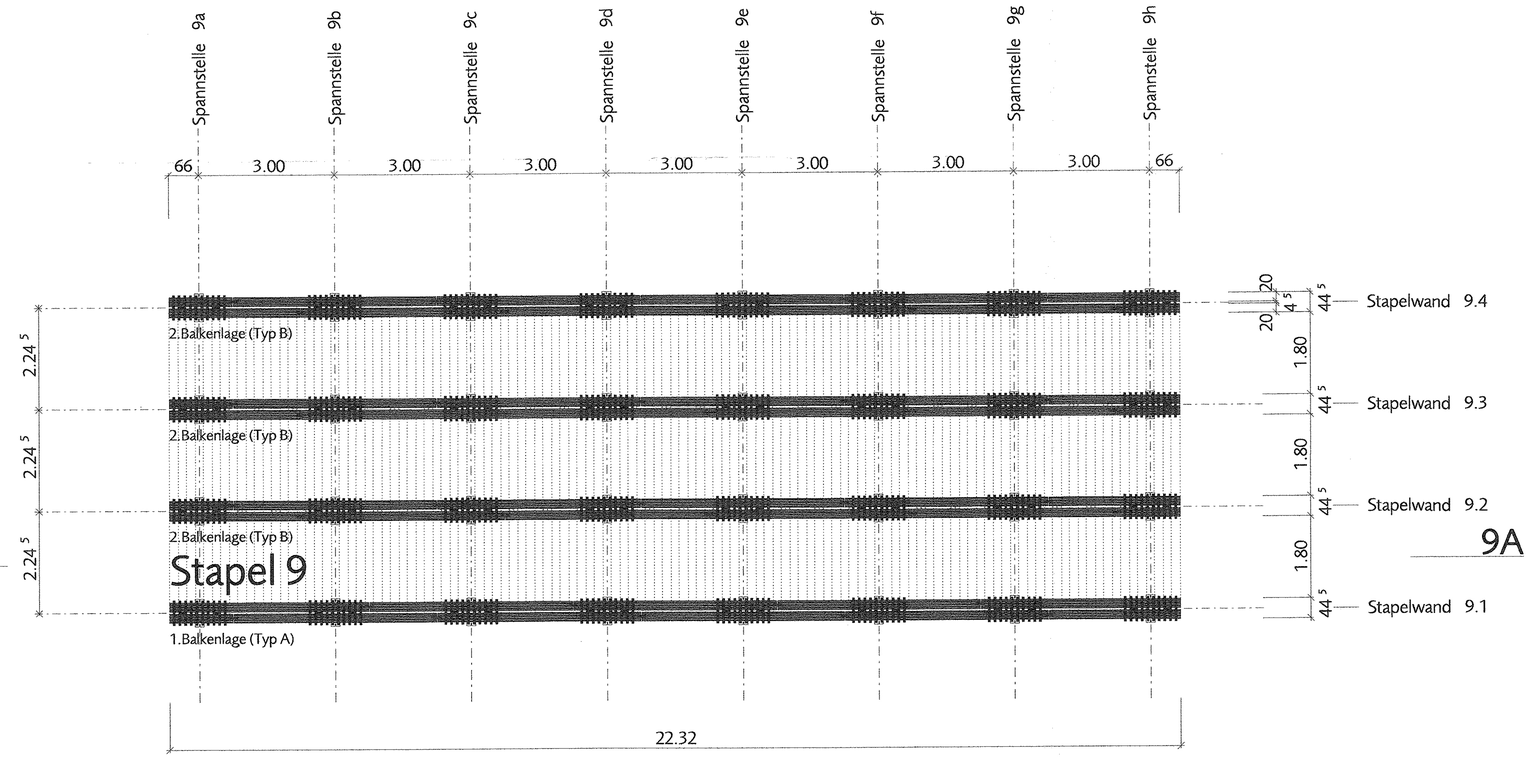
Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission
für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

Stapelplan Holzkonstruktion
Stapel Nr.8
Queransicht und Querschnitt
Maßstab 1:100

Gezeichnet von Colin Schälli am 25. Oktober 1999
Grösse: 50 x 57 cm
Plan-Nr. 1.30.83
Revisionen:

9B



9A

9A

9B

Legende:

Holzart:	Douglasie
Maße:	Alle Längenmasse sind tatsächliche Masse parallel zum Gefälle der Stapelwände (keine Projektionsmasse).
Schemapläne:	Stapelwände - Schema Balkenlagen Stapelwände, Grundriss Plan Nr. 2.01 Stapelhölzer - Schema Stapelhölzer Plan Nr. 2.02
weitere Konstruktionspläne:	Dach - Dachbalken Plan Nr. 1.40.94 -Blechdächer Plan Nr. 1.50.91 Stahl - Stahlteile Pläne Statiker

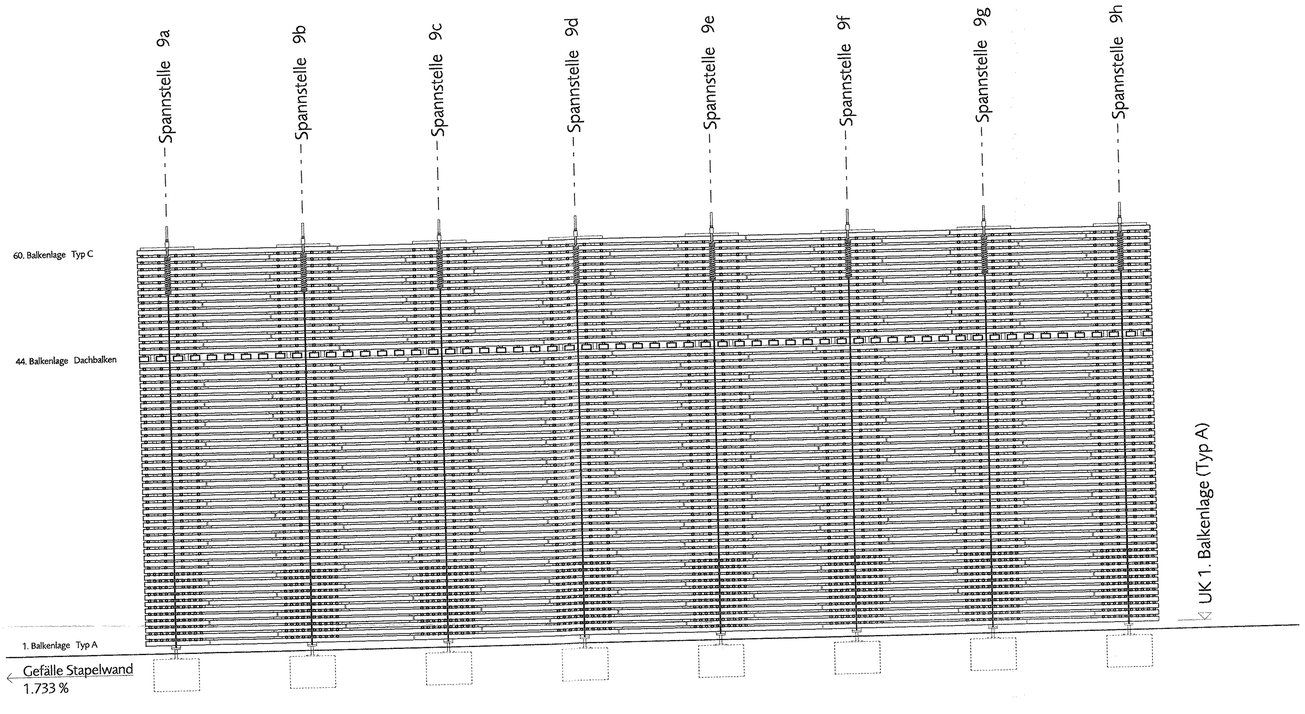
Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

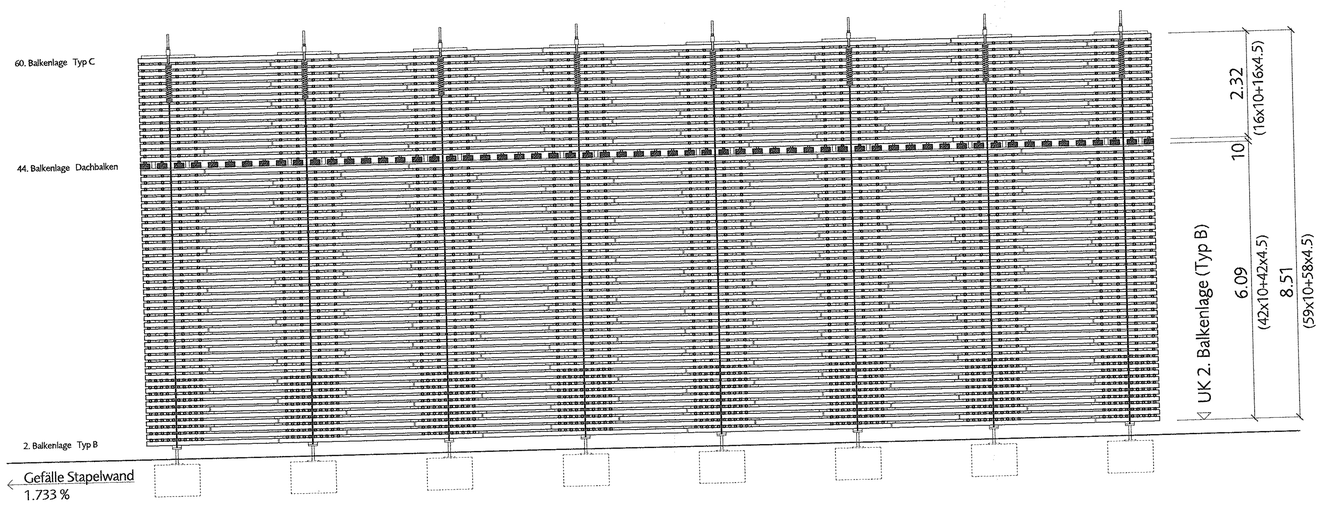
Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

Stapelplan Holzkonstruktion
Stapel Nr.9
Grundriss unterste Balkenlage
Maßstab 1:100

Gezeichnet von Reto Ryffel am 25. Oktober 1999
Grösse: 50 x 57 cm
Plan-Nr. 1.30.91
Revisionen:



Längsansicht von Süden (Stapelwand 9.1)



Längsschnitt 9A (Stapelwand 9.2)

Legende:

Holzart: Douglasie

Masse: Achtung: Höhenmasse sind ca.-Masse des "feuchten" Holzes bei Baubeginn. Theoretisches Schwindmass für die Dauer der Austellung = Gesamthöhe - ca.9cm

Das Gefälle der Stapelwände in Längsrichtung verläuft nicht parallel zum Gefälle des "Asphaltkissens".

Stapelwände
- Schema Balkenlagen Stapelwände, Grundriss
Plan Nr. 2.01

Stapelhölzer
- Schema Stapelhölzer
Plan Nr. 2.02

Weitere Konstruktionspläne:
Dach
- Dachbalken
Plan Nr. 1.40.94
-Blechdächer
Plan Nr. 1.50.91

Stahl
- Stahlteile
Pläne Statiker

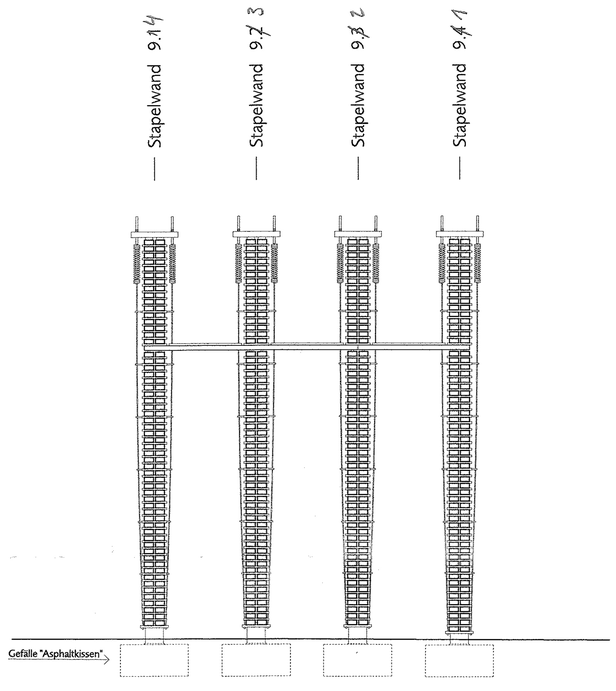
Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

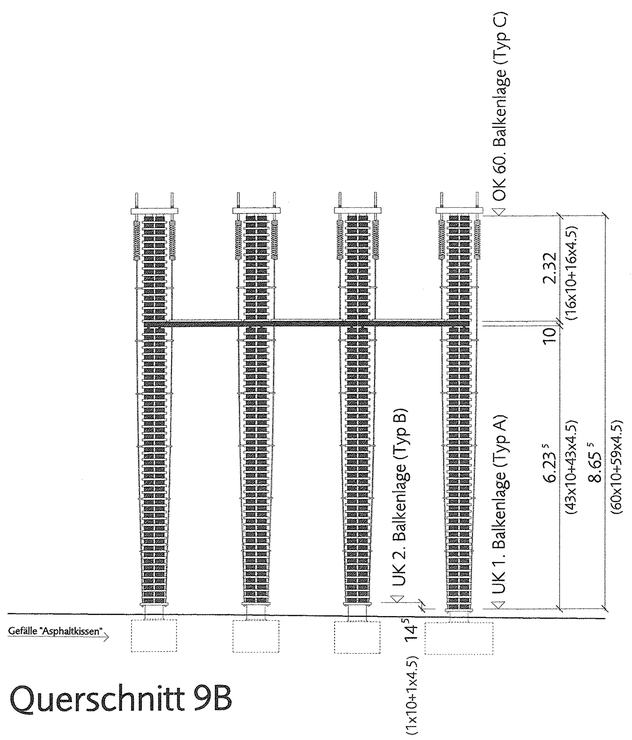
Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

Stapelplan Holzkonstruktion
Stapel Nr.9
Längsansicht und Längschnitt
Maßstab 1:100

Gezeichnet von Reto Ryffel am 25. Oktober 1999
Grösse: 50 x 57 cm
Plan-Nr. 1.30.92
Revisionen:



Queransicht von Westen



Querschnitt 9B

Legende:

Holzart:	Douglasie
Maße:	Achtung: Höhenmasse sind ca.-Masse des "feuchten" Holzes bei Baubeginn. Theoretisches Schwindmass für die Dauer der Austellung = Gesamthöhe - ca.9 cm
Schemapläne:	Stapelwände - Schema Balkenlagen Stapelwände, Grundriss Plan Nr. 2.01 Stapelhölzer - Schema Stapelhölzer Plan Nr. 2.02
weitere Konstruktionspläne:	Dach - Dachbalken Plan Nr. 1.40.94 -Blechdächer Plan Nr. 1.50.91 Stahl - Stahlteile Pläne Statiker

Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission
für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

Stapelplan Holzkonstruktion
Stapel Nr.9
Queransicht und Querschnitt
Maßstab 1:100

Gezeichnet von Reto Ryffel am 25. Oktober 1999
Grösse: 50 x 57 cm
Plan-Nr. 1.30.93
Revisionen:

10B 10A

Stapelwand 10.1 | Stapelwand 10.2 | Stapelwand 10.3 | Stapelwand 10.4 | Stapelwand 10.5

44.5 | 1.80 | 44.5 | 1.80 | 44.5 | 1.80 | 44.5 | 1.80 | 44.5

20 | 4.5 | 20

Spannstelle 10e — 66

3.00

Spannstelle 10d

3.00

Spannstelle 10c

3.00

Spannstelle 10b

3.00

Spannstelle 10a — 66

13.32

1. Balkenlage (Typ A) | 1. Balkenlage (Typ A) | 2. Balkenlage (Typ B) Gilt für ganze Wand (siehe Schema). Wand im Mittelbereich unterbrochen. | 2. Balkenlage (Typ B) | 2. Balkenlage (Typ B)

Klangraum 10

Stapel 10

2.24.5 | 2.24.5 | 2.24.5 | 2.24.5

10C

10C

10B 10A

Legende:

Holzart: Lärche

Maße: Alle Längenmasse sind tatsächliche Masse parallel zum Gefälle der Stapelwände (keine Projektionsmasse).

Schemapläne:
Stapelwände
- Schema Balkenlagen Stapelwände, Grundriss
Plan Nr. 2.01

Stapelhölzer
- Schema Stapelhölzer
Plan Nr. 2.02

weitere Konstruktionspläne:
Dach
- Dachbalken
Plan Nr. 1.40.104
-Deckenbalken
Plan Nr.1.40.105
-Blechdächer
Plan Nr. 1.50.101

Stahl
- Stahlteile
Pläne Statiker

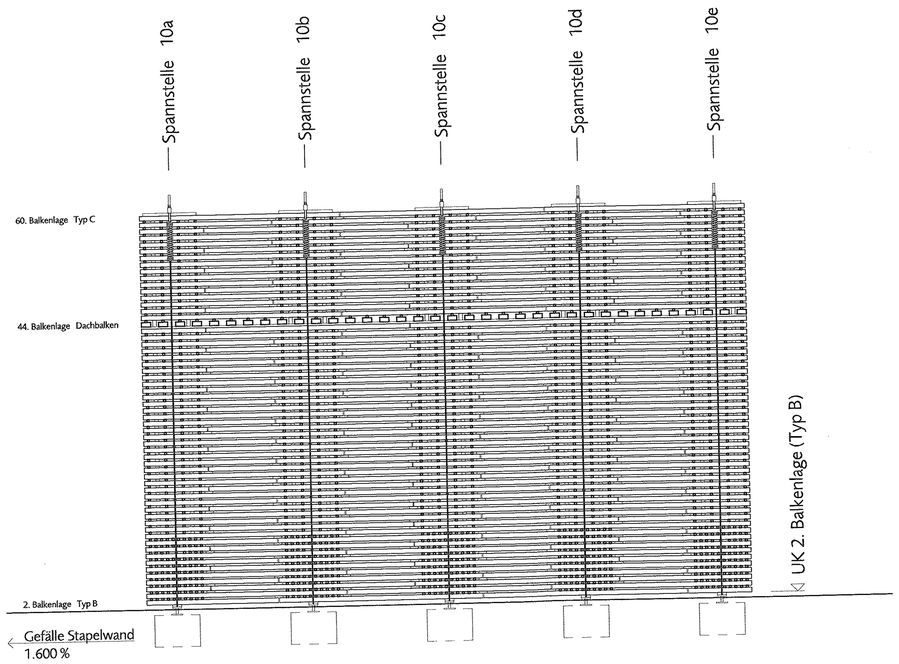
Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

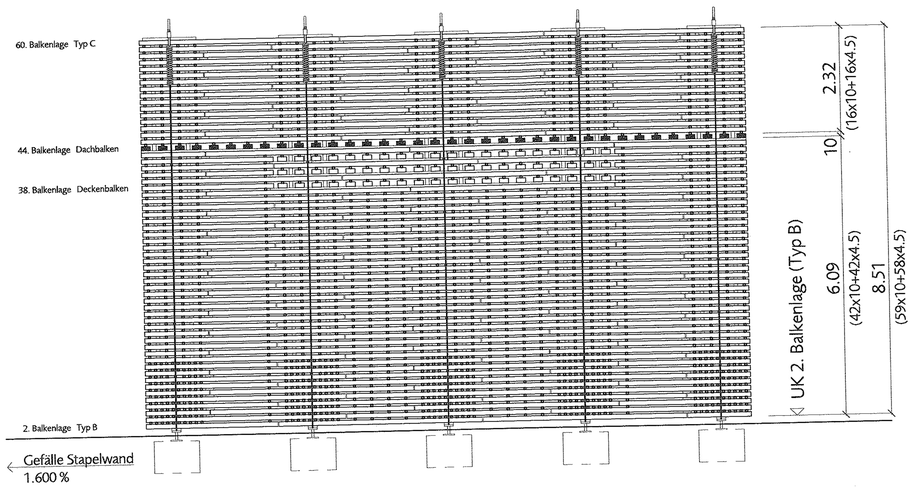
Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

Stapelplan Holzkonstruktion
Stapel Nr.10
Grundriss unterste Balkenlage
Maßstab 1:100

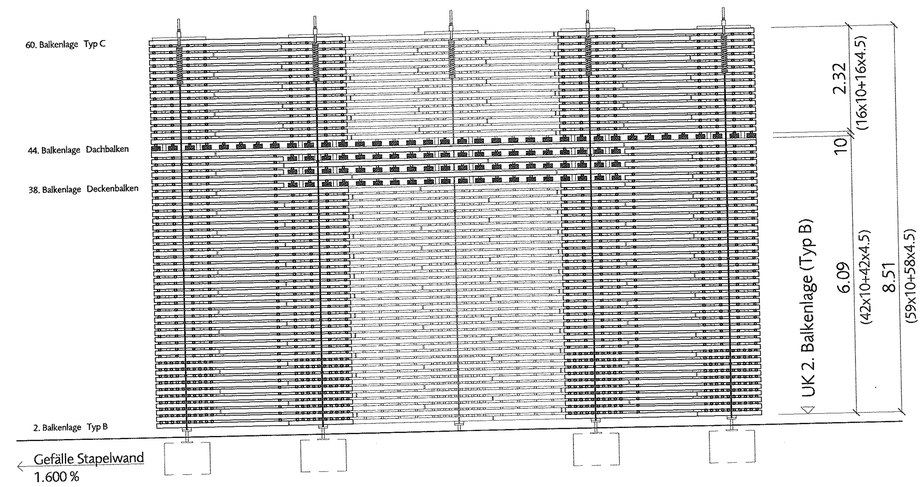
Gezeichnet von Colin Schälli am 25. Oktober 1999
Grösse: 50 x 57 cm
Plan-Nr. 1.30.101
Revisionen:



Längsansicht von Osten (Stapelwand 10.5)



Längsschnitt 10A (Stapelwand 10.4)



Längsschnitt 10B (Stapelwand 10.3)

Legende:

Holzart: Lärche

Masse: Achtung: Höhenmasse sind ca.-Masse des "feuchten" Holzes bei Baubeginn. Theoretisches Schwindmass für die Dauer der Austellung = Gesamthöhe - ca.9cm

Das Gefälle der Stapelwände in Längsrichtung verläuft nicht parallel zum Gefälle des "Asphaltkissens".

Stapelwände
- Schema Balkenlagen Stapelwände, Grundriss
Plan Nr. 2.01

Stapelhölzer
- Schema Stapelhölzer
Plan Nr. 2.02

Weitere Konstruktionspläne:

Dach
- Dachbalken
Plan Nr. 1.40.104
-Deckenbalken
Plan Nr.1.40.105
-Blechdächer
Plan Nr. 1.50.101

Stahl
- Stahlteile
Pläne Statiker

Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

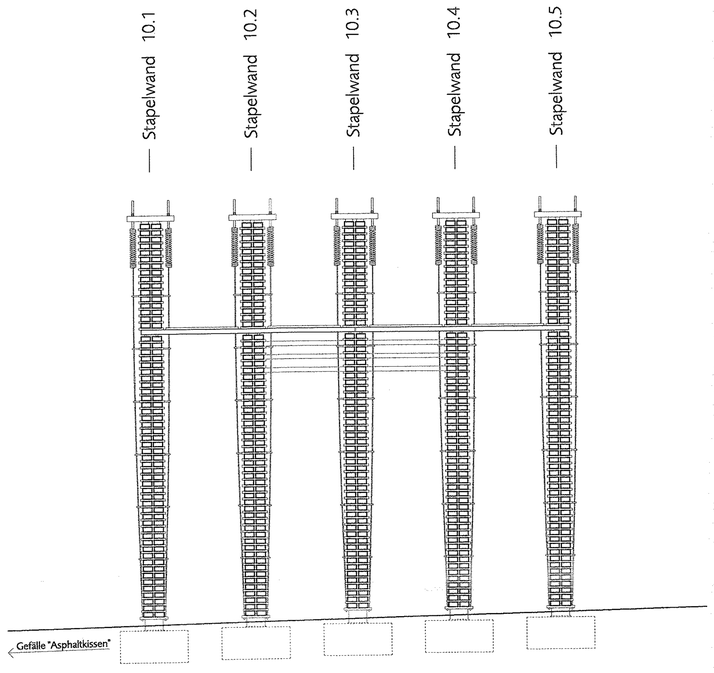
Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

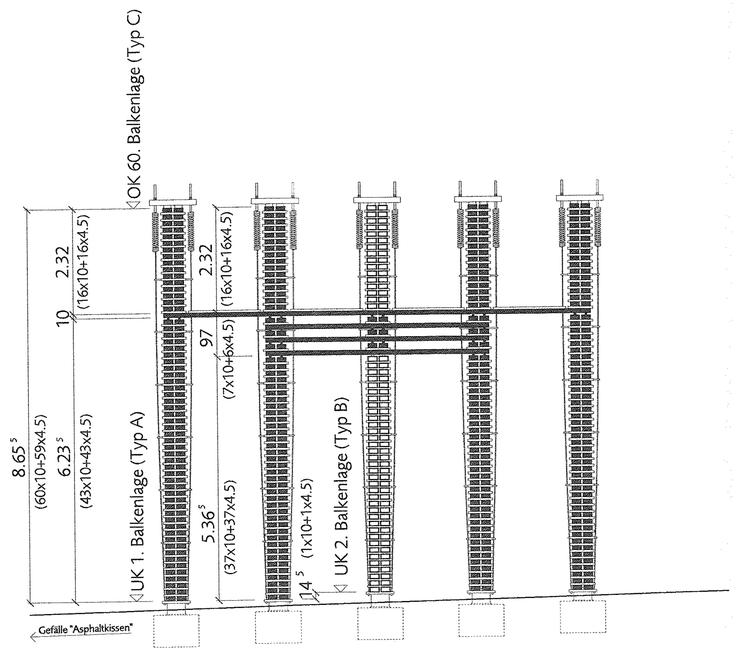
Stapelplan Holzkonstruktion
Stapel Nr.10
Längsansicht und Längschnitte
Maßstab 1:100

Gezeichnet von Colin Schälli am 25. Oktober 1999
Grösse: 50 x 57 cm
Plan-Nr. 1.30.102
Revisionen:

A	**27.10.1999**	**SIMA**	**Entfernen der Stahlplatten**



Queransicht von Süden



Querschnitt 10C

Legende:

Holzart:	Lärche
Maße:	Achtung: Höhenmasse sind ca.-Masse des "feuchten" Holzes bei Baubeginn. Theoretisches Schwindmass für die Dauer der Austellung = Gesamthöhe - ca.9 cm
Schemapläne:	Stapelwände - Schema Balkenlagen Stapelwände, Grundriss Plan Nr. 2.01
	Stapelhölzer - Schema Stapelhölzer Plan Nr. 2.02
weitere Konstruktionspläne:	Dach - Dachbalken Plan Nr. 1.40.104 -Deckenbalken Plan Nr.1.40.105 -Blechdächer Plan Nr. 1.50.101
	Stahl - Stahlteile Pläne Statiker

Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

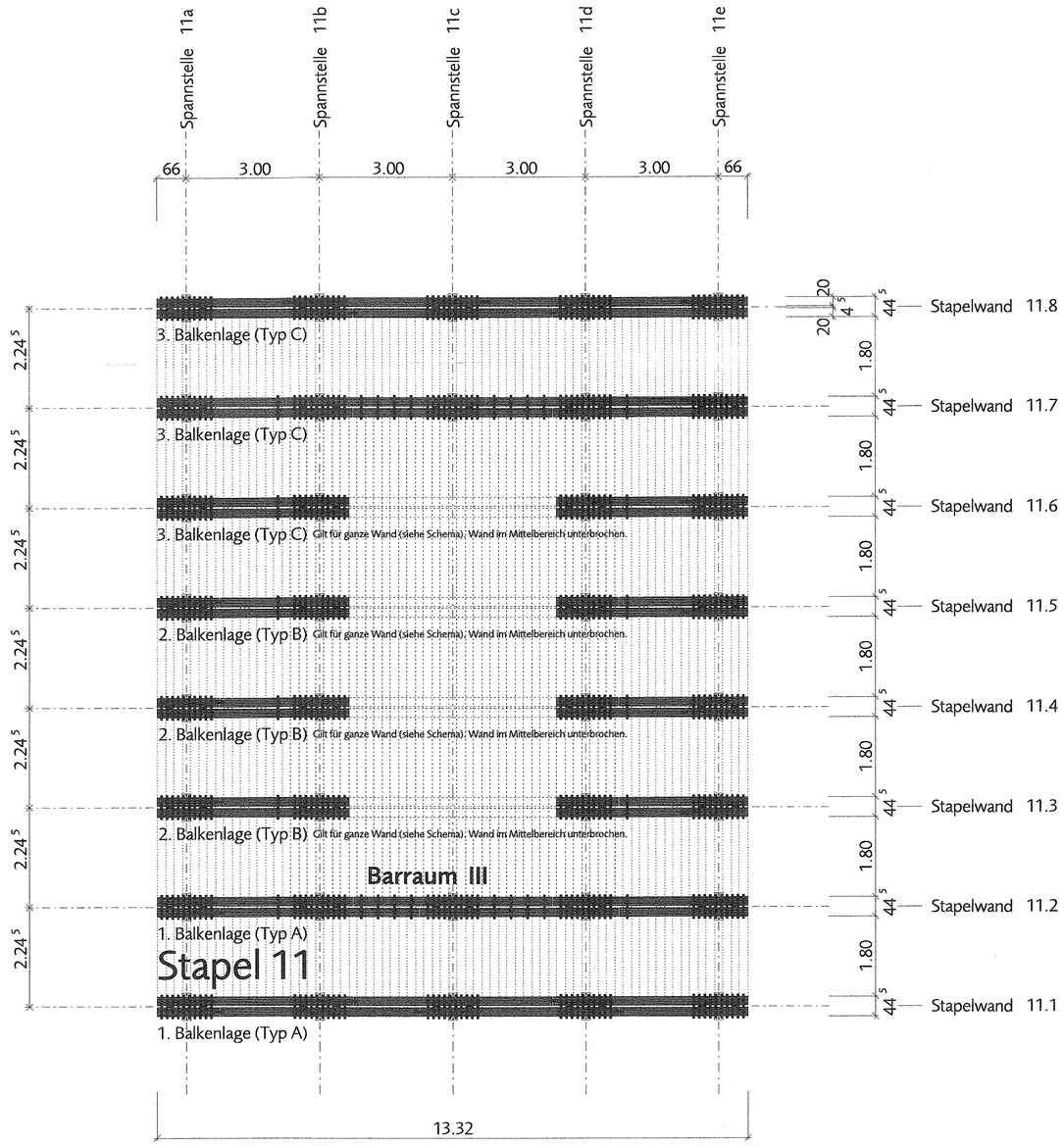
Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

Stapelplan Holzkonstruktion
Stapel Nr.10
Queransicht und Querschnitt
Maßstab 1:100

Gezeichnet von Reto Ryffel am 25. Oktober 1999
Grösse: 50 x 57 cm
Plan-Nr. 1.30.103
Revisionen:

11C



11B

11A

11B

11A

11C

Legende:

Holzart:	Douglasie
Maße:	Alle Längenmasse sind tatsächliche Masse parallel zum Gefälle der Stapelwände (keine Projektionsmasse).
Schemapläne:	Stapelwände - Schema Balkenlagen Stapelwände, Grundriss Plan Nr. 2.01 Stapelhölzer - Schema Stapelhölzer Plan Nr. 2.02
weitere Konstruktionspläne:	Dach - Dachbalken Plan Nr. 1.40.114 -Deckenbalken Plan Nr.1.40.115 -Blechdächer Plan Nr. 1.50.111 Stahl - Stahlteile Pläne Statiker

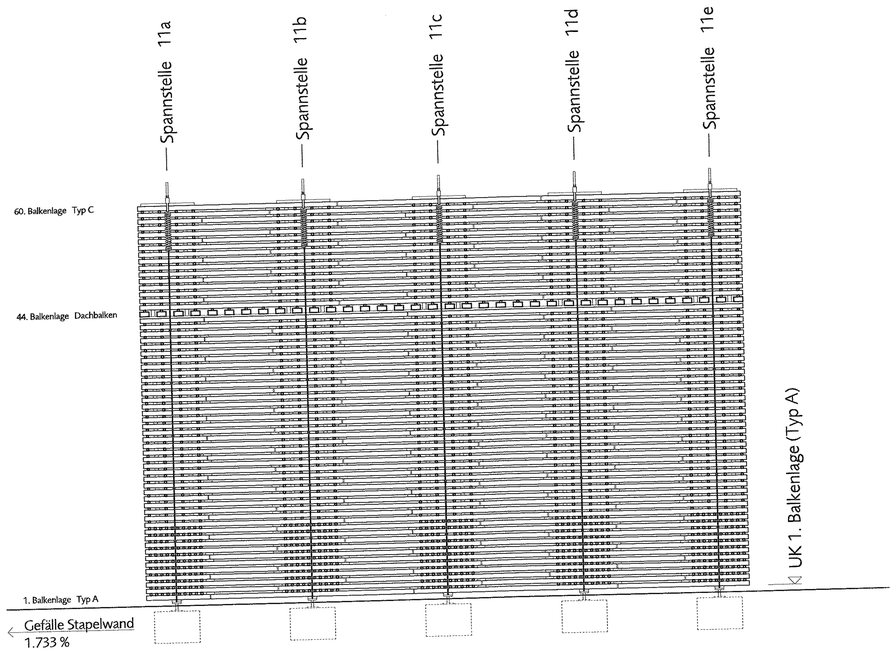
Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

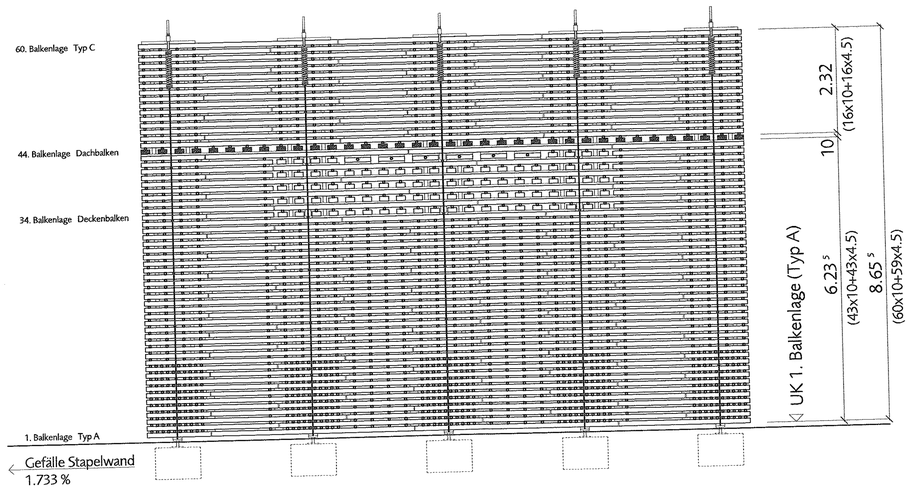
Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

Stapelplan Holzkonstruktion
Stapel Nr.11
Grundriss unterste Balkenlage
Maßstab 1:100

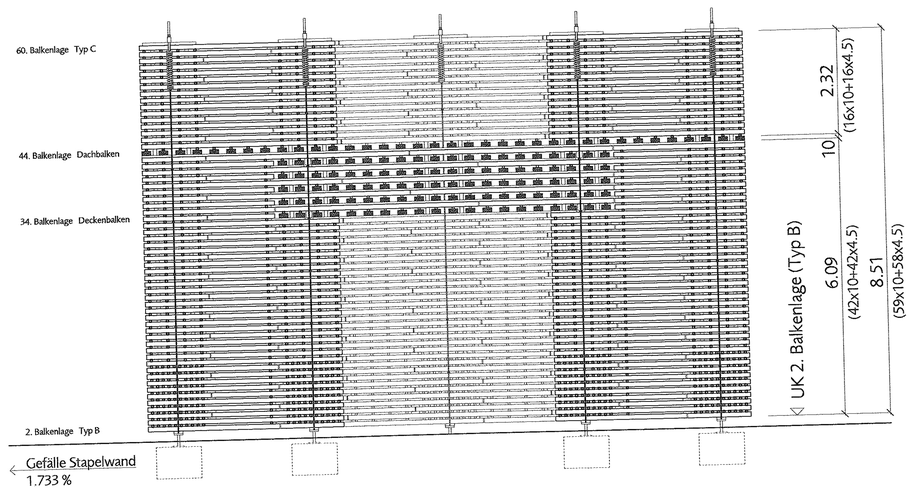
Gezeichnet von Reto Ryffel am 25. Oktober 1999
Grösse: 50 x 57 cm
Plan-Nr. 1.30.111
Revisionen:



Längsansicht von Süden (Stapelwand 11.1)



Längsschnitt 11A (Stapelwand 11.2)



Längsschnitt 11B (Stapelwand 11.3)

Legende:

Holzart: Douglasie

Masse: Achtung: Höhenmasse sind ca.-Masse des "feuchten" Holzes bei Baubeginn.
Theoretisches Schwindmass für die Dauer der Austellung = Gesamthöhe - ca.9cm

Das Gefälle der Stapelwände in Längsrichtung verläuft nicht parallel zum Gefälle des "Asphaltkissens".

Stapelwände
- Schema Balkenlagen Stapelwände, Grundriss
Plan Nr. 2.01

Stapelhölzer
- Schema Stapelhölzer
Plan Nr. 2.02

Weitere Konstruktionspläne:
Dach
- Dachbalken
Plan Nr. 1.40.114
-Deckenbalken
Plan Nr.1.40.115
-Blechdächer
Plan Nr. 1.50.111

Stahl
- Stahlteile
Pläne Statiker

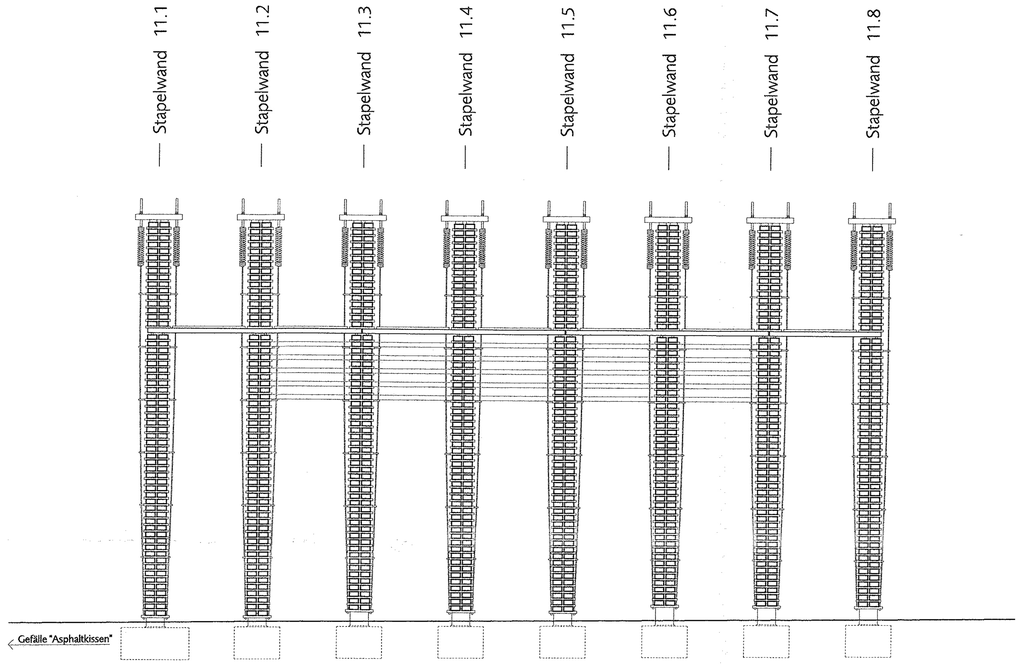
Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

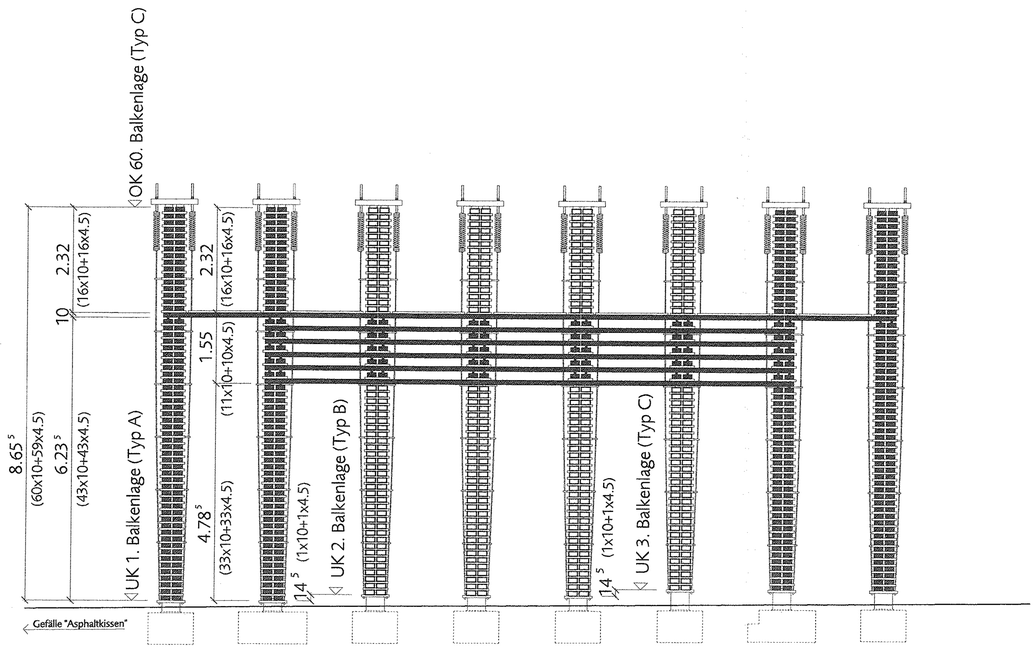
Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

Stapelplan Holzkonstruktion
Stapel Nr.11
Längsansicht und Längschnitte
Maßstab 1:100

Gezeichnet von Reto Ryffel am 25. Oktober 1999
Grösse: 50 x 57 cm
Plan-Nr. 1.30.112
Revisionen:



Queransicht von Osten



Querschnitt 11C

Legende:

Holzart: Douglasie

Maße: Achtung: Höhenmasse sind ca.-Masse des "feuchten" Holzes bei Baubeginn. Theoretisches Schwindmass für die Dauer der Austellung = Gesamthöhe - ca.9 cm

Schemapläne:
Stapelwände
- Schema Balkenlagen Stapelwände, Grundriss
Plan Nr. 2.01

Stapelhölzer
- Schema Stapelhölzer
Plan Nr. 2.02

weitere Konstruktionspläne:
Dach
- Dachbalken
Plan Nr. 1.40.114
-Deckenbalken
Plan Nr.1.40.115
-Blechdächer
Plan Nr. 1.50.111

Stahl
- Stahlteile
Pläne Statiker

Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

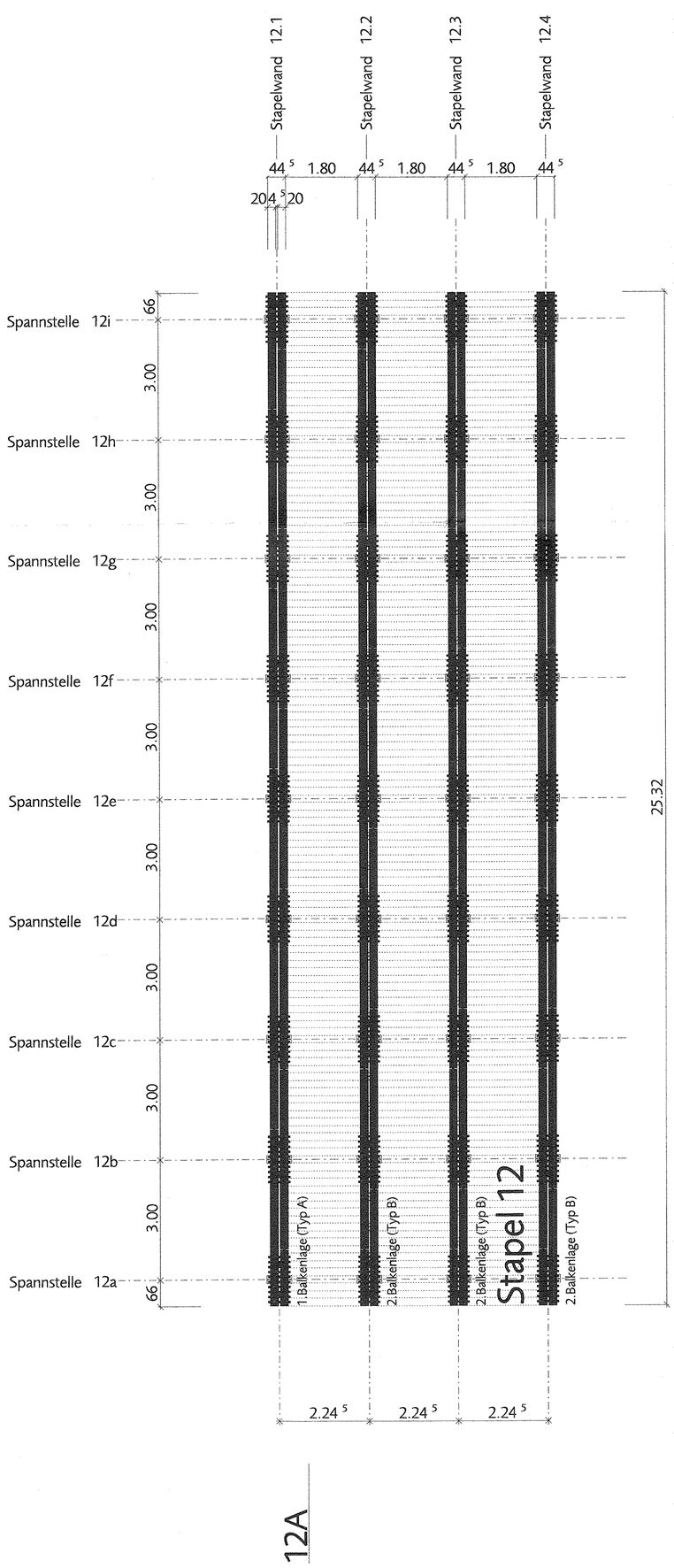
Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission
für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

Stapelplan Holzkonstruktion
Stapel Nr.11
Queransicht und Querschnitt
Maßstab 1:100

Gezeichnet von Reto Ryffel am 25. Oktober 1999
Grösse: 50 x 57 cm
Plan-Nr. 1.30.113
Revisionen:

12A



12B

12B

12A

Legende:

Holzart:	Lärche
Maße:	Alle Längenmasse sind tatsächliche Masse parallel zum Gefälle der Stapelwände (keine Projektionsmasse).
Schemapläne:	Stapelwände - Schema Balkenlagen Stapelwände, Grundriss Plan Nr. 2.01 Stapelhölzer - Schema Stapelhölzer Plan Nr. 2.02
weitere Konstruktionspläne:	Dach - Dachbalken Plan Nr. 1.40.124 -Blechdächer Plan Nr. 1.50.121 Stahl - Stahlteile Pläne Statiker

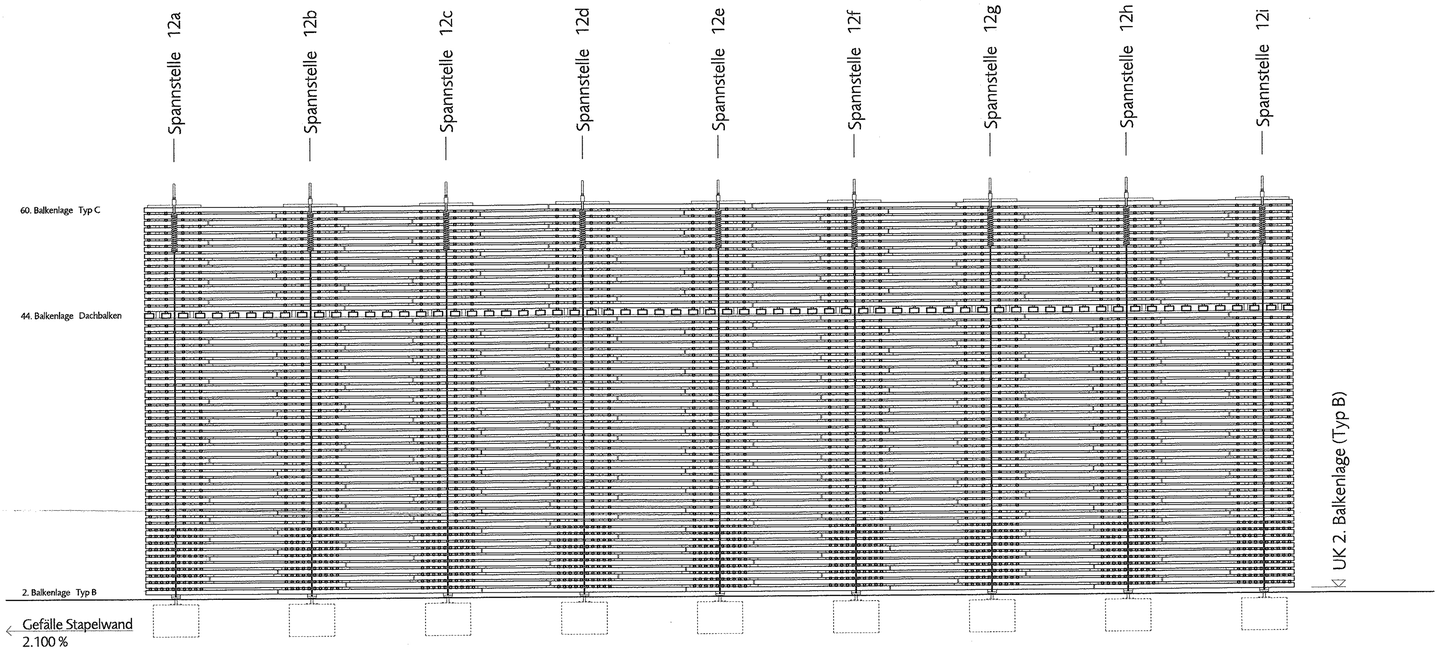
Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

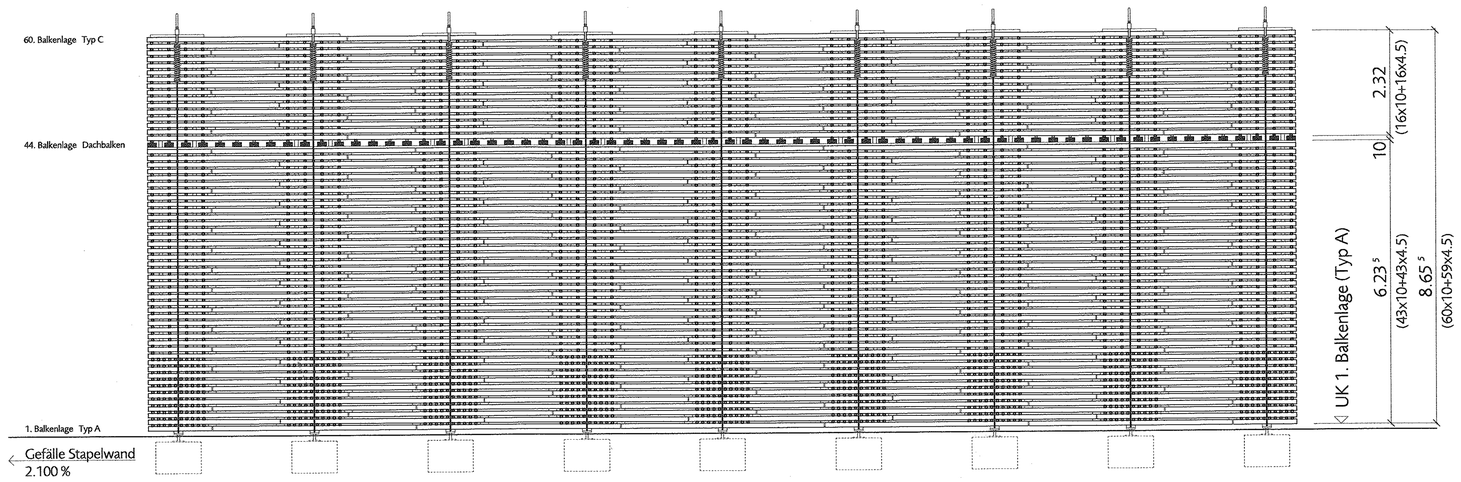
Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

Stapelplan Holzkonstruktion
Stapel Nr.12
Grundriss unterste Balkenlage
Maßstab 1:100

Gezeichnet von Reto Ryffel am 25. Oktober 1999
Grösse: 50 x 57 cm
Plan-Nr. 1.30.121
Revisionen:



Längsansicht von Osten (Stapelwand 12.4)



Längsschnitt 12A (Stapelwand 12.1)

Legende:

Holzart: Lärche

Masse: Achtung: Höhenmasse sind ca.-Masse des "feuchten" Holzes bei Baubeginn. Theoretisches Schwindmass für die Dauer der Austellung = Gesamthöhe - ca.9cm

Das Gefälle der Stapelwände in Längsrichtung verläuft nicht parallel zum Gefälle des "Asphaltkissens".

Stapelwände
- Schema Balkenlagen Stapelwände, Grundriss
Plan Nr. 2.01

Stapelhölzer
- Schema Stapelhölzer
Plan Nr. 2.02

Weitere Konstruktionspläne:

Dach
- Dachbalken
Plan Nr. 1.40.124
-Blechdächer
Plan Nr. 1.50.121

Stahl
- Stahlteile
Pläne Statiker

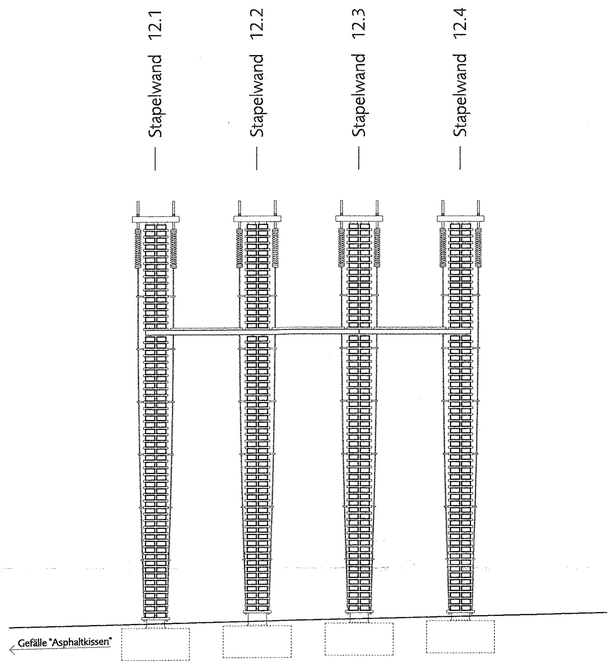
Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

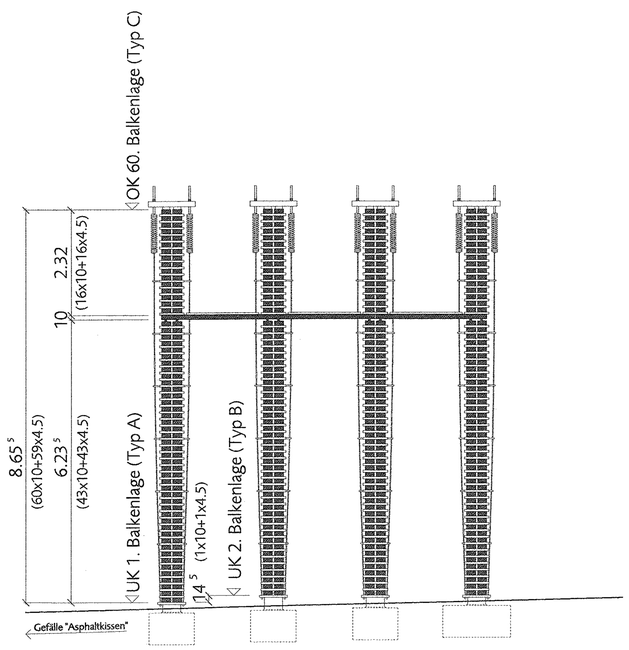
Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

Stapelplan Holzkonstruktion
Stapel Nr.12
Längsansicht und Längschnitt
Maßstab 1:100

Gezeichnet von Colin Schälli am 25. Oktober 1999
Grösse: 50 x 57 cm
Plan-Nr. 1.30.122
Revisionen:



Queransicht von Süden



Querschnitt 12B

Legende:

Holzart:	Lärche
Maße:	Achtung: Höhenmasse sind ca.-Masse des "feuchten" Holzes bei Baubeginn. Theoretisches Schwindmass für die Dauer der Austellung = Gesamthöhe - ca.9 cm
Schemapläne:	Stapelwände - Schema Balkenlagen Stapelwände, Grundriss Plan Nr. 2.01 Stapelhölzer - Schema Stapelhölzer Plan Nr. 2.02
weitere Konstruktionspläne:	Dach - Dachbalken Plan Nr. 1.40.124 -Blechdächer Plan Nr. 1.50.121 Stahl - Stahlteile Pläne Statiker

Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

Stapelplan Holzkonstruktion
Stapel Nr.12
Queransicht und Querschnitt
Maßstab 1:100

Gezeichnet von Colin Schälli am 25. Oktober 1999
Grösse: 50 x 57 cm
Plan-Nr. 1.30.123
Revisionen:

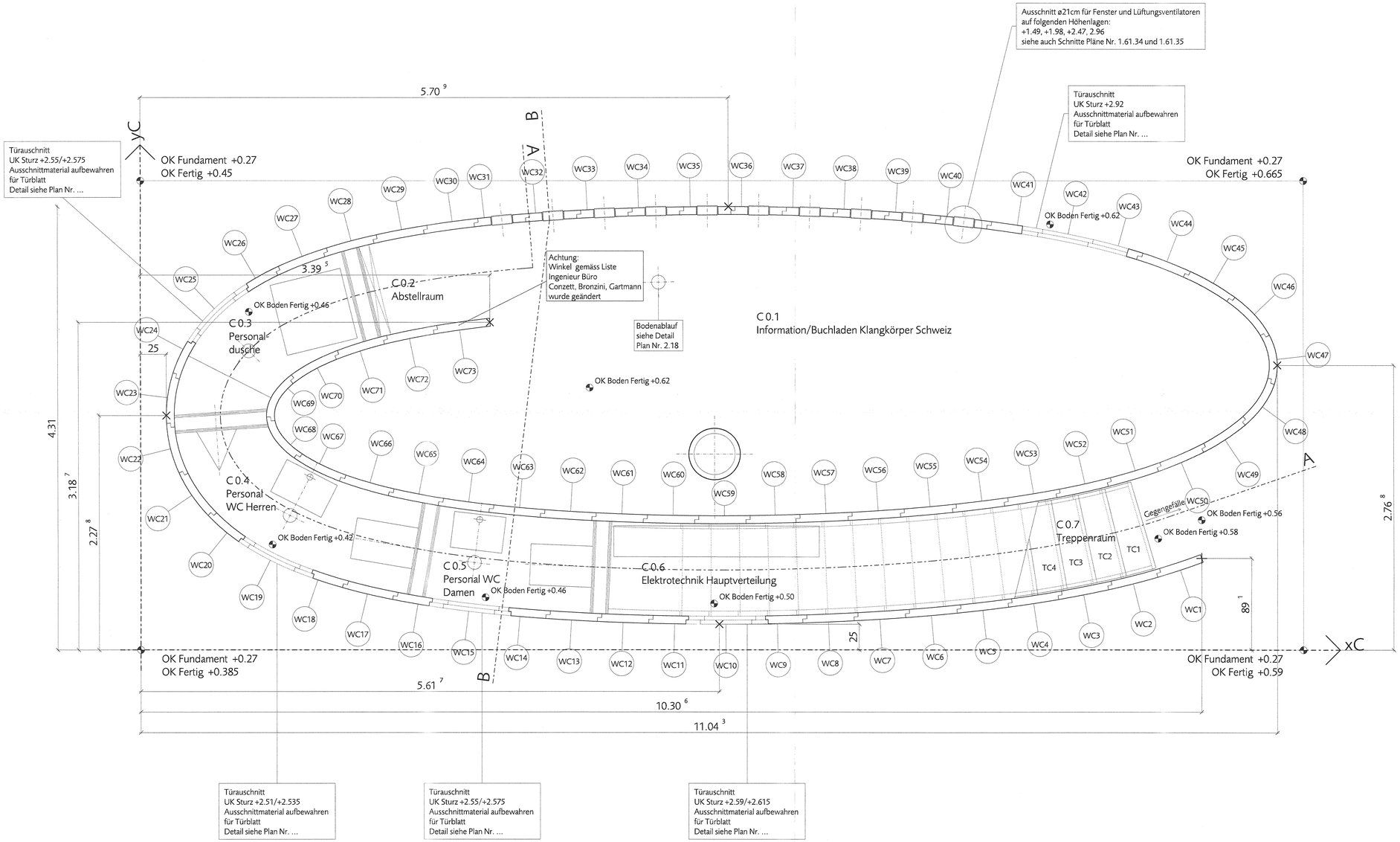
Anmerkung:

-Das Koordinatenkreuz
xC/yC wird gemäss
Plan Nr.1.03 eingemessen

-Sämtliche Rohbaumasse (Holzbau)
sind direkt aus der Zeichnung
abzugreifen (CAD, Mst. 1:1)

-Kontrollmasse zur Festlegung
der Lage im Grundriss beziehen
sich auf das Koordinatenkreuz xC/yC

± 0.00 = 77.55 m.ü.N.N.



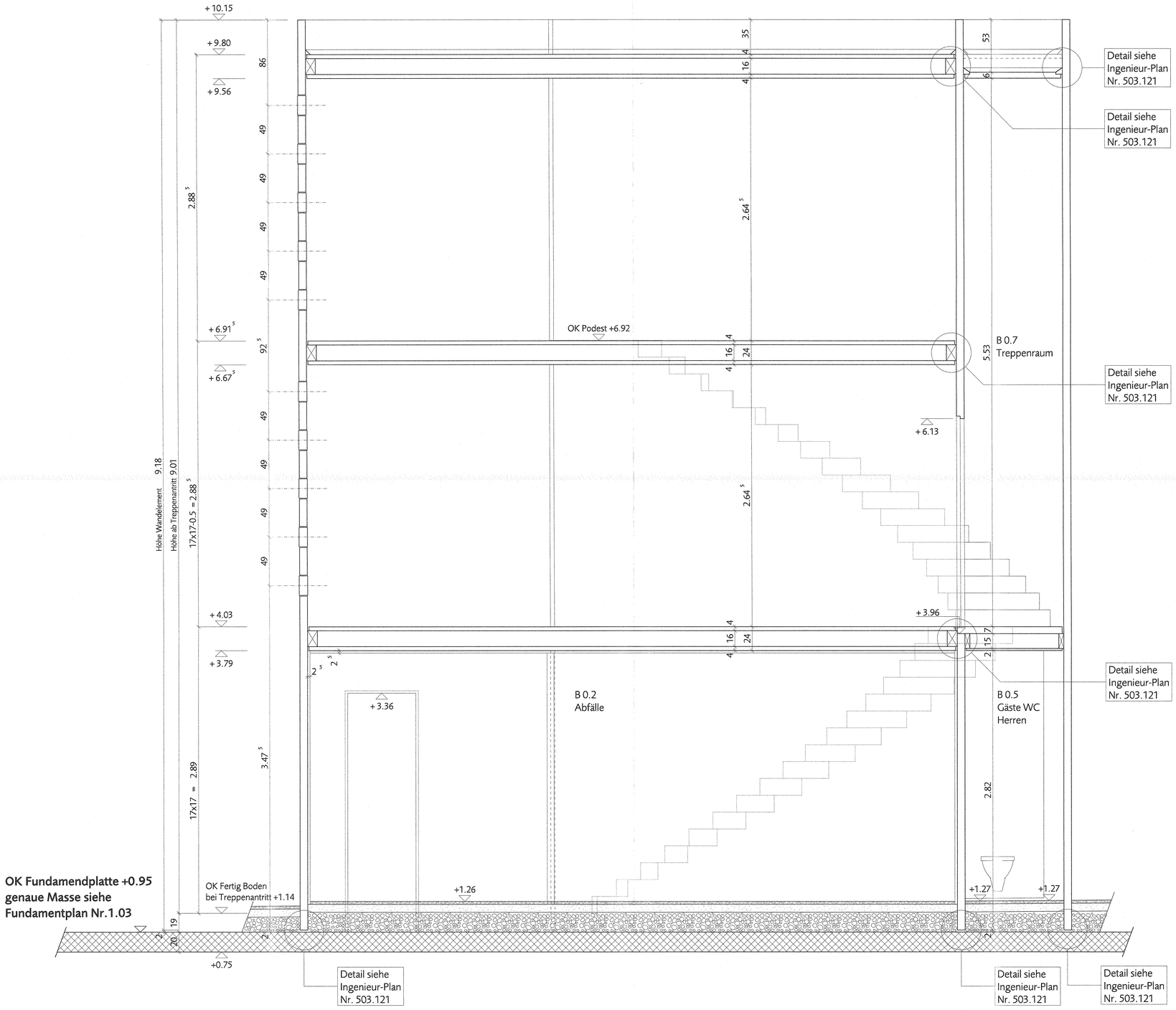
Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

Versorgungseinheit C
Grundriss Erdgeschoss
Maßstab 1:20

Gezeichnet von Colin Schälli am 6. Oktober 1999
Grösse: 93 x 60 cm
Plan-Nr. 1.61.31
Revisionen:



Hinweis:

-Material und Detailangaben
zur Holzkonstruktion
siehe Plan Nr. 503.121
Ing. Conzett, Bronzini, Gartmann AG
inkl. separatem Beschrieb

-Sämtliche Aufrissmasse sind
massstäblich gezeichnet und
können direkt von der Zeichnung
abgegriffen werden

-Sämtliche Abwicklungen sind
auf Grund der gekrümmten Projektionslinie
NICHT MASSSTÄBLICH. Die richtigen Masse
sind den Grundrissen zu entnehmen.

± 0.00 = 77.55 m.ü.N.N.

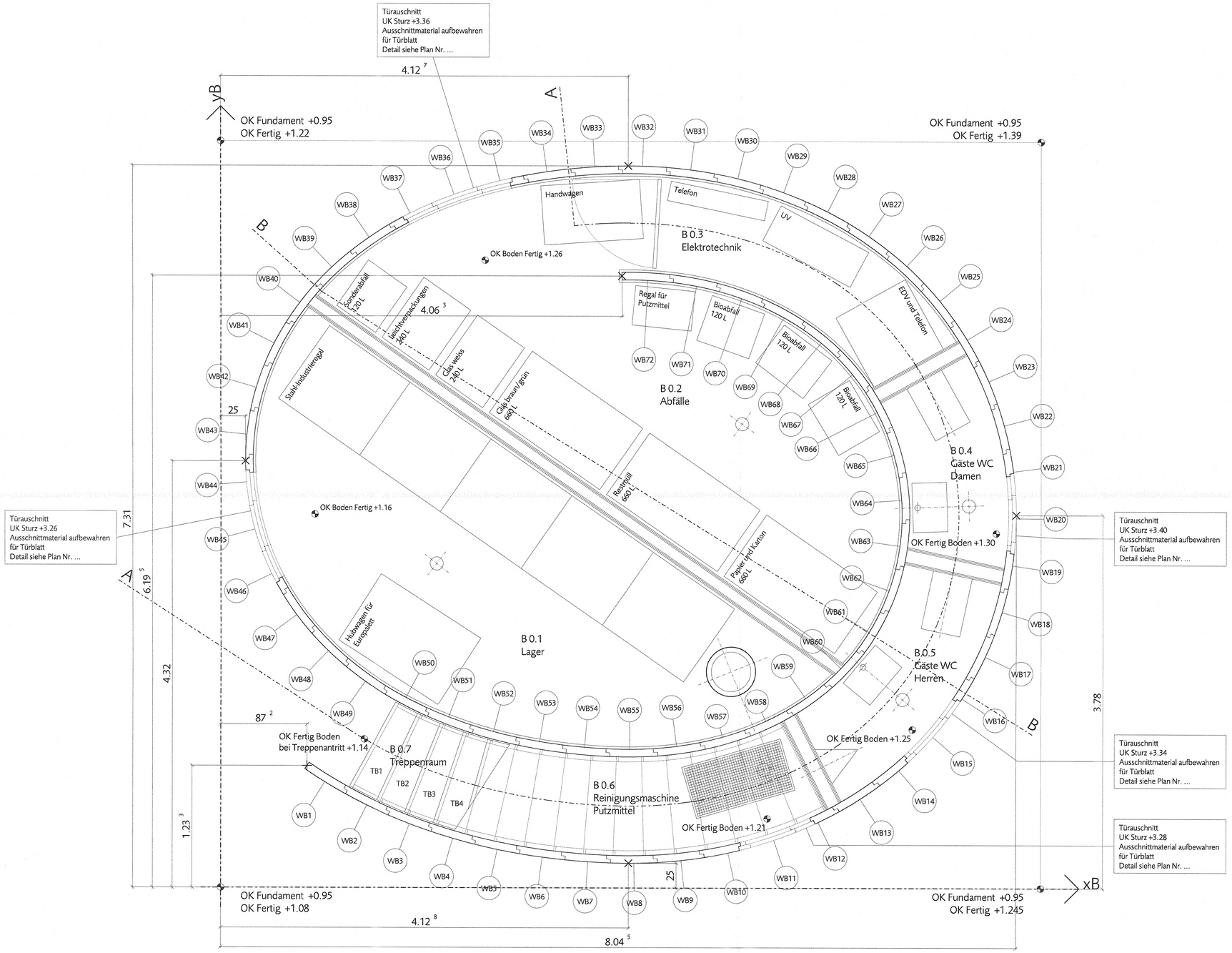
Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission
für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

Versorgungseinheit B
Querschnitt B-B
Maßstab 1:20

Gezeichnet von Colin Schälli am 6. Oktober 1999
Grösse: 93 x 60 cm
Plan-Nr. 1.61.25
Revisionen:



Anmerkung:

-Das Koordinatenkreuz
xB/yB wird gemäss
Plan Nr.1.03 eingemessen

-Sämtliche Rohbaumasse (Holzbau)
sind direkt aus der Zeichnung
abzugreifen (CAD, Mst. 1:1)

-Kontrollmasse zur Festlegung
der Lage im Grundriss beziehen
sich auf das Koordinatenkreuz xB/yB

± 0.00 = 77.55 m.ü.N.N.

Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

**Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission
für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32**

**Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20**

Versorgungseinheit B
Grundriss Erdgeschoss
Maßstab 1:20

**Gezeichnet von Colin Schälli am 6. Oktober 1999
Grösse: 93 x 60 cm
Plan-Nr. 1.61.21
Revisionen:**

Anmerkung:

-Das Koordinatenkreuz
xA/yA wird gemäss
Plan Nr.1.03 eingemessen

-Sämtliche Rohbaumasse (Holzbau)
sind direkt aus der Zeichnung
abzugreifen (CAD, Mst. 1:1)

-Kontrollmasse zur Festlegung
der Lage im Grundriss beziehen
sich auf das Koordinatenkreuz xA/yA

± 0.00 = 77.55 m.ü.N.N.

Klangkörper Schweiz
Schweizer Pavillon
Expo 2000 Hannover

Schweizerische Eidgenossenschaft vertreten durch Koordinationskommission
für die Präsenz der Schweiz im Ausland (KOKO)
CH-3003 Bern, c/o EDA, Bundesgasse 32

Architekturbüro Peter Zumthor
CH-7023 Haldenstein, Süsswinkel 20

Versorgungseinheit A
Grundriss Erdgeschoss
Maßstab 1:20

Gezeichnet von Colin Schälli am 6. Oktober 1999
Grösse: 93 x 60 cm
Plan-Nr. 1.61.11
Revisionen:

