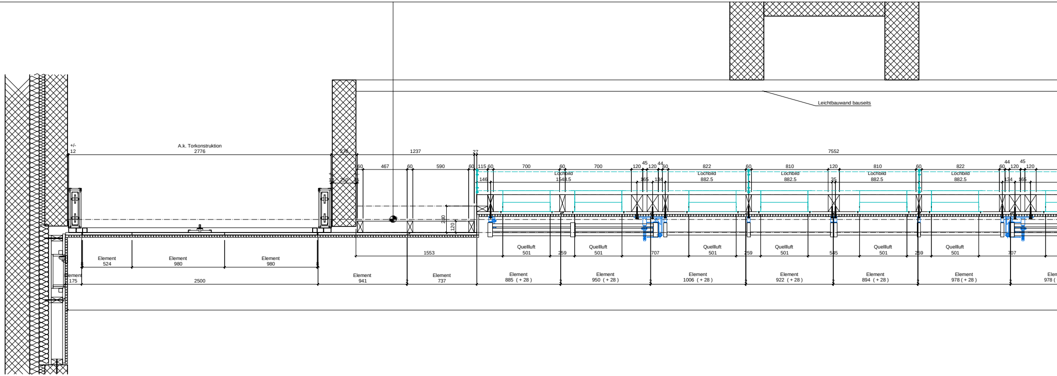
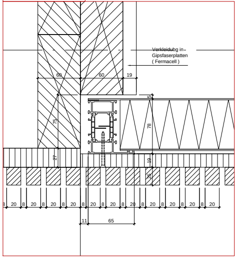

Leichtbauwand bauseits
+/-
12
A.k. Torkonstruktion
2776
576
1237
27
7552
60
467
60
590
60
115
60
700
60
700
120
45
120
44
60
822
60
810
120
810
60
822
60
44
120
45
120
Lochbild
1648.5
Lochbild
882.5
Lochbild
882.5
Lochbild
882.5
Lochbild
882.5
146
166
134
35
134
165
15
250
15
230
120
Quellluft
501
Quellluft
501
Quellluft
501
Quellluft
501
Quellluft
501
Quellluft
501
1553
259
707
259
545
259
707
Element
524
Element
980
Element
980
Element
175
2500
Element
941
Element
737
Element
885 (+ 28)
Element
950 (+ 28)
Element
1006 (+ 28)
Element
922 (+ 28)
Element
894 (+ 28)
Element
978 (+ 28)
Elem
978 (

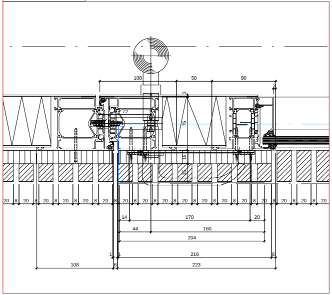
Detail B1

Detail Mst. 1 : 2


Verkleidubg in
Gipsfaserplatten
(Fermacell)
60
60
19
5
75
78
27
19
25
8
20
11
65

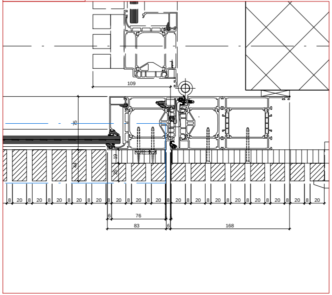
Detail B2

Detail Mst. 1 : 2


108
50
90
3
72
75
19
25
20
8
14
170
20
44
160
204
1
216
6
108
6
223

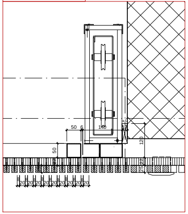
Detail B3

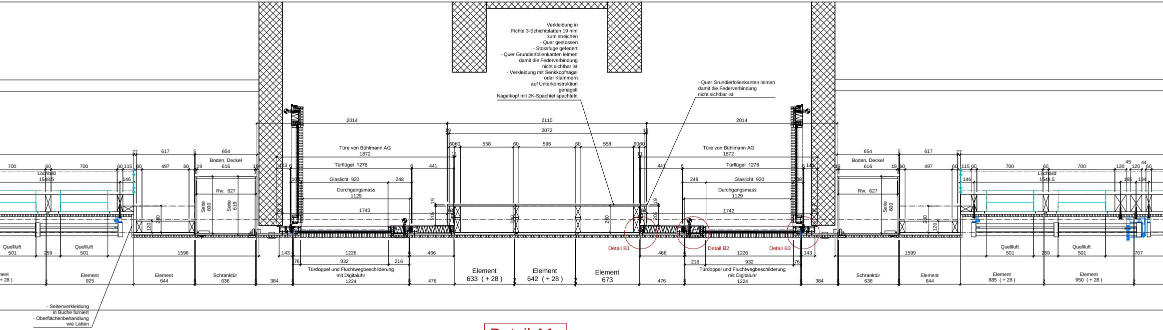
Detail Mst. 1 : 2


109
75
44
19
25
8
20
6
76
83
6
168

Detail B4

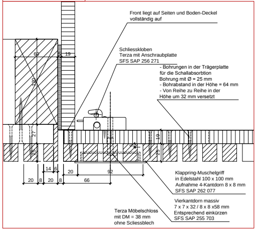
Detail Mst. 1 : 5


50
6
140
50
120
25
8
20

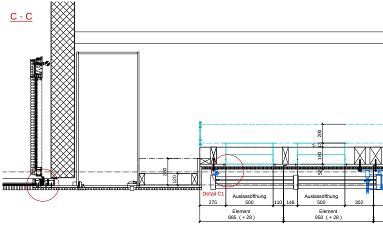

Verkleidung in
Fichte 3-Schichtplatten 19 mm
zum streichen
- Quer gestossen
- Stossfuge gefedert
- Quer Grundierfolienkanten leimen
damit die Federverbindung
nicht sichtbar ist
- Verkleidung mit Senkkopfnägel
oder Klammern
auf Unterkonstruktion
genagelt
Nagelkopf mit 2K-Spachtel spachteln
- Quer Grundierfolienkanten leimen
damit die Federverbindung
nicht sichtbar ist
2014
2110
2072
2014
6060
558
60
596
60
558
6060
Türe von Bühlmann AG
1872
Türflügel 1276
Glaslicht 920
248
Durchgangsmass
1129
1743
1742
441
Boden, Deckel
616
654
617
27
5
Rw. 627
Seite 600
Seite 619
Lochbild
1548.5
700
60
700
146
115
497
280
120
205
Quellluft
501
259
Quellluft
501
1598
1599
143
1226
932
216
76
466
Türdoppel und Fluchtwegbeschilderung
mit Digitaluhr
1224
384
476
Element
925
Element
644
Schranktür
636
Element
633 (+ 28)
Element
642 (+ 28)
Element
673
Detail B1
Detail B2
Detail B3
Element
885 (+ 28)
Element
950 (+ 28)
707
120
45
44
165
134
- Seitenverkleidung
in Buche furniert
- Oberflächenbehandlung
wie Latten

Detail A1

Detail Mst. 1 : 2

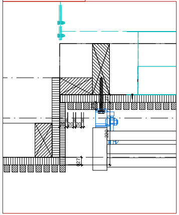

Front liegt auf Seiten und Boden-Deckel
vollständig auf
Schliesskloben
Terza mit Anschraubplatte
SFS SAP 256 271
- Bohrungen in der Trägerplatte
für die Schallabsorbtion
Bohrung mit Ø = 25 mm
- Bohrabstand in der Höhe = 64 mm
- Von Reihe zu Reihe in der
Höhe um 32 mm versetzt
Klappring-Muschelgriff
in Edelstahl 100 x 100 mm
Aufnahme 4-Kantdorn 8 x 8 mm
SFS SAP 262 077
Vierkantdorn massiv
7 x 7 x 32 / 8 x 8 x58 mm
Entsprechend einkürzen
SFS SAP 255 703
Terza Möbelschloss
mit DM = 38 mm
ohne Scliessblech
60
19
180
19
25
14
6
20
8
20
8
20
92
66

C - C


Detail C1
275
Auslassöffnung
500
110
148
Auslassöffnung
500
302
Element
885 (+ 28)
Element
950 (+ 28)
200
180
280
120

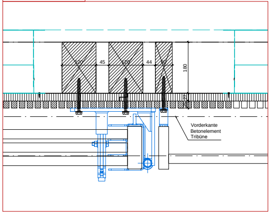
Detail B5

Detail Mst. 1 : 5


20
20
20
220
27

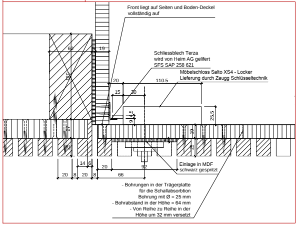
Detail B6

Detail Mst. 1 : 5


120
45
120
44
60
180
Vorderkante
Betonelement
Tribüne

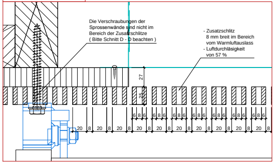
Detail B7

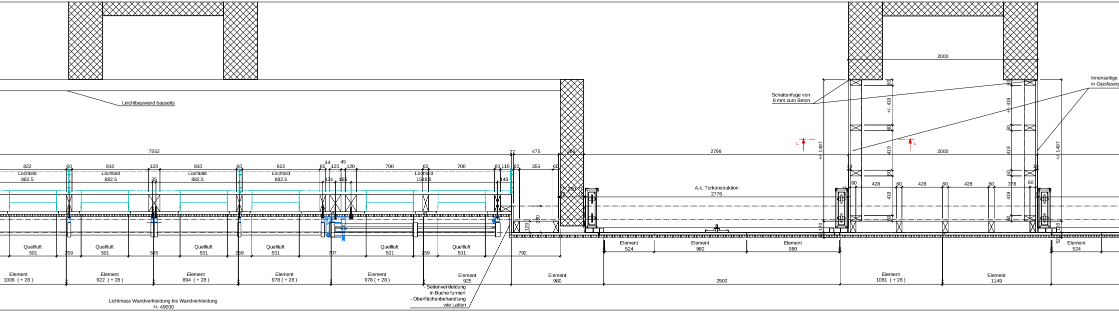
Detail Mst. 1 : 2

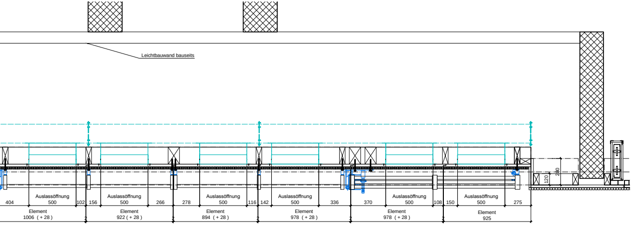

Front liegt auf Seiten und Boden-Deckel
vollständig auf
Schliessblech Terza
wird von Heim AG gelifert
SFS SAP 258 621
Möbelschloss Salto XS4 - Locker
Lieferung durch Zaugg Schlüsseltechnik
60
19
20
110.5
15
30
9
4.5
25.5
19
25
14
6
20
8
20
8
20
92
66
Einlage in MDF
schwarz gespritzt
- Bohrungen in der Trägerplatte
für die Schallabsorbtion
Bohrung mit Ø = 25 mm
- Bohrabstand in der Höhe = 64 mm
- Von Reihe zu Reihe in der
Höhe um 32 mm versetzt

Detail C1

Detail Mst. 1 : 2

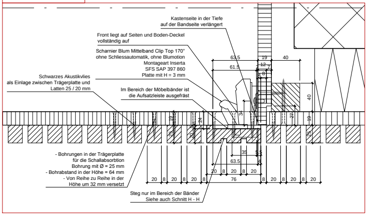

Die Verschraubungen der
Sprossenwände sind nicht im
Bereich der Zusatzschlitze
(Bitte Schnitt D - D beachten)
- Zusatzschlitz
8 mm breit im Bereich
vom Warmluftauslass
- Luftdurchläsigkeit
von 57 %
27
25
6
8
6
20
8

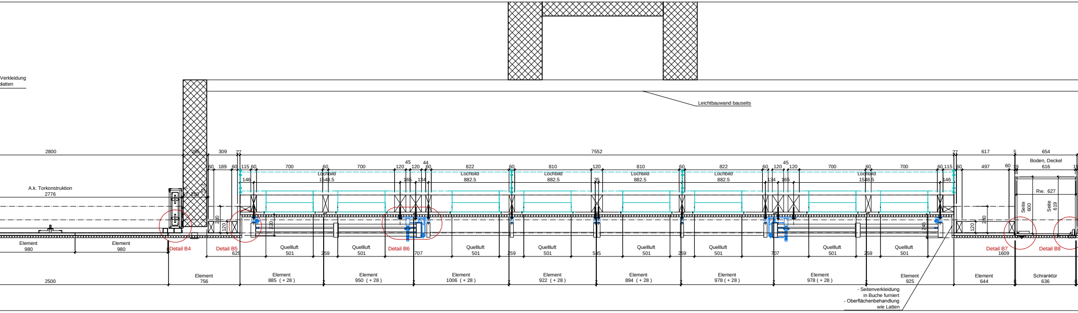

Leichtbauwand bauseits
7552
822
Lochbild
882.5
60
810
Lochbild
882.5
120
35
810
Lochbild
882.5
60
822
Lochbild
882.5
44
60
120
45
120
134
165
700
60
Lochbild
1548.5
700
60 115
146
60
27
475
355
60
260
2799
2000
2000
Schattenfuge von
8 mm zum Beton
Innenseitige
in Gipsfaserp
+/- 1497
+/- 419
419
60
A.k. Torkonstruktion
2776
60
428
60
428
60
428
60
378
60
120
280
Quellluft
501
259
545
707
792
Element
524
Element
980
Element
980
Element
524
Element
1006 (+ 28)
Element
922 (+ 28)
Element
894 (+ 28)
Element
978 (+ 28)
Element
978 (+ 28)
Element
925
Element
980
2500
Element
1081 (+ 28)
Element
1149
- Seitenverkleidung
in Buche furniert
- Oberflächenbehandlung
wie Latten
Lichtmass Wandverkleidung bis Wandverkleidung
+/- 49000


Leichtbauwand bauseits
120
280
Auslassöffnung
500
404
102
156
266
278
116
142
336
370
108
150
275
Element
1006 (+ 28)
Element
922 (+ 28)
Element
894 (+ 28)
Element
978 (+ 28)
Element
978 (+ 28)
Element
925

Detail B8

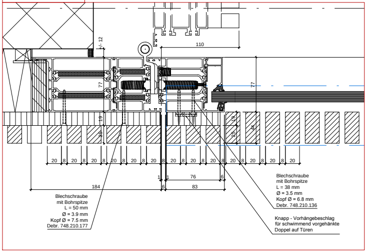
Detail Mst. 1 : 2


Kastenseite in der Tiefe
auf der Bandseite verlängert
Front liegt auf Seiten und Boden-Deckel
vollständig auf
Scharnier Blum Mittelband Clip Top 170°
ohne Schliessautomatik, ohne Blumotion
Montageart Inserta
SFS SAP 397 860
Platte mit H = 3 mm
Schwarzes Akustikvlies
als Einlage zwischen Trägerplatte und
Latten 25 / 20 mm
Im Bereich der Möbelbänder ist
die Aufsatzleiste ausgefräst
63.5
61.5
19
12
40
8
7
34
24
19
25
20
27
40
19
35
5.5
63.5
20
8
20
8
20
76
- Bohrungen in der Trägerplatte
für die Schallabsorbtion
Bohrung mit Ø = 25 mm
- Bohrabstand in der Höhe = 64 mm
- Von Reihe zu Reihe in der
Höhe um 32 mm versetzt
Steg nur im Bereich der Bänder
Siehe auch Schnitt H - H


Verkleidung
platten
Leichtbauwand bauseits
2800
285
309
27
7552
27
617
5
654
A.k. Torkonstruktion
2776
Boden, Deckel
616
Rw. 627
Seite 600
Seite 619
Lochbild
1548.5
Lochbild
882.5
Element
980
Element
980
Detail B4
Detail B5
Detail B6
Detail B7
Detail B8
Quellluft
501
Element
756
Element
885 (+ 28)
Element
950 (+ 28)
Element
1006 (+ 28)
Element
922 (+ 28)
Element
894 (+ 28)
Element
978 (+ 28)
Element
978 (+ 28)
Element
925
Element
644
Schranktür
636
2500
1609
- Seitenverkleidung
in Buche furniert
- Oberflächenbehandlung
wie Latten

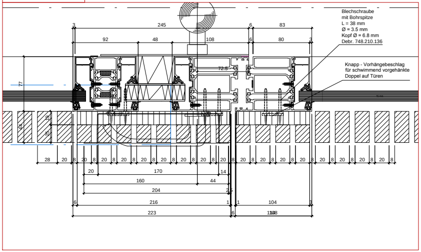
Detail B9

Detail Mst. 1 : 2


110
+/- 12
77
77
19
184
76
83
Blechschraube
mit Bohrspitze
L = 50 mm
Ø = 3.9 mm
Kopf Ø = 7.5 mm
Debr. 748.210.177
Blechschraube
mit Bohrspitze
L = 38 mm
Ø = 3.5 mm
Kopf Ø = 6.8 mm
Debr. 748.210.136
Knapp - Vorhängebeschlag
für schwimmend vorgehänkte
Doppel auf Türen

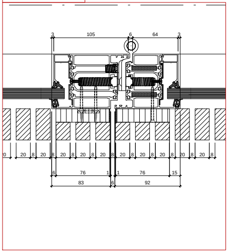
Detail B10

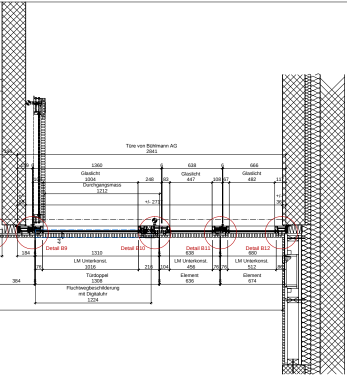
Detail Mst. 1 : 2


245
83
92
48
108
80
77
72.5
19
Blechschraube
mit Bohrspitze
L = 38 mm
Ø = 3.5 mm
Kopf Ø = 6.8 mm
Debr. 748.210.136
Knapp - Vorhängebeschlag
für schwimmend vorgehänkte
Doppel auf Türen
28
170
160
44
204
216
223
104
108

Detail B11

Detail Mst. 1 : 2


105
64
76
76
15
83
92

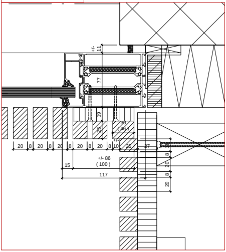

Türe von Bühlmann AG
2841
194
199
6
1360
6
638
6
666
Glaslicht
1004
Durchgangsmass
1212
248
83
Glaslicht
447
108
67
Glaslicht
482
117
10
+/-
88
+/- 2717
+/-
36
44
Detail B9
Detail B10
Detail B11
Detail B12
184
1310
638
680
LM Unterkonst.
1016
76
216
104
LM Unterkonst.
456
76
76
LM Unterkonst.
512
86
384
Türdoppel
1308
Element
636
Element
674
Fluchtwegbeschilderung
mit Digitaluhr
1224

Hinweis :

- Die Bauliche Situation der Geräteraumfront wurde vor Ort ausgemmessen

Detail B12

Detail Mst. 1 : 2


+/-
11
77
19
25
30
(46)
+/-
20
8
20
8
20
8
20
8
20
8
10
25
27
20
8
20
8
20
+/- 86
(100)
15
117

Sporthalle West
Feinlattenverkleidung

Ausführungen :

1. Unterkonstruktuonen :	– Stehende Brettschichtträger in verschiedenen Dimensionen – Bei den Sprossenwänden wird die UK von der Statik her so gebaut, dass die Sprossenwandkonstruktion auf die UK montiert werden kann. Es sind keine Stahlkonsolen nötig. – In Bereich der Tore und Türen werden die Wandelemente direckt auf die Tore bzw. Türen montiert. (Genaue Detailabklärung mit Türbauer noch ausstehend !) Bei den Toren wird das Verkleidungselement mit Blechschrauben auf den Stahlrahmen montiert.
2. Aufbau der Verkleidungeelemente bei Schranktüren und Tore :	– Trägerplatte in Fichte 3–Schichtplatten 27 mm – Für die Schallabsorbierung bei den Toren und Schranktüren werden die Trägerplatten gelocht. Reihenbohrung im Abstand von 64 mm, vertikal zu den Luftfugen ausgerichtet. Bohrungen mit ⌀ = 25 mm Von Reihe zu Reihe sind die Bohrungen in der Höhe um 32 mm versetzt. Im Bereich der Schranktürbänder, Schrankschlösser und Griffmulden werden keine Bohrungen erstellt.
3. Aufbau der Türdoppel :	– Trägerplatte in Fichte 3–Schichtplatten 19 mm – Im Bereich vom Glas wird keine Trägerplatte eingesetzt Durch das Glas von von der Rückseite her nur die Latten sichtbar. – Bei den Türdoppel wird kein Akustikflies eingebaut. Die Trägerplatten werden schwarz gespritzt.
4. Restliche fest montierte untere Wandlemente :	– Trägerplatte in Fichte 3–Schichtplatten 27 mm als Steifen auf die Rückseite der stehenden Latten geschraubt (siehe Schnitt G – G)
5. Akustikvlies :	– Bei den Türdoppel wird KEIN Akustikvlies eingesetzt. Hinter die stehenden, sichtbaren Latten der fest montierten Wandelemente wird ein schwarzes Akustikvlies montiert. Das Vlies wird zwischen der Trägerplatte und der sichtbaren stehenden Latten eingeklemmt.
6. Sporthallenschrank :	– Innenteile in Span beschichtet, Egger U963, diamantdunkel Kantenbelag in 1 mm ABS – Kasten in der Höhe 3–teilig – Kasten oben und unten mit Drehstangenschloss und Klappringmuschelgriff in Edelstahl verriegelt – Kasten in der Mitte mit Badge–Mögelschloss vom Typ Salto XS4–Locker, verriegelt (Das Schloss von Salto wird von Zaugg Schliesstechnik geliefert und montiert Das Schliessblech für das Salto–Schloss wird von Heim AG geliefert – Kasten in der Mitte mit Montagewand für Tableau Montagewand demontierbar – Tablare vom gleichen Decor wie der Kasten auf Reihenlochbohrungen verstellbar – Trägerplatte hinter Frontleisten in Fichte 3–Schichtplatten, 19 mm Lochung für Schallabsotption wird unter Punkt 2 beschrieben – Möbelbänder verdeckt montiert, 3–dimensional verstellbar Öffnung bis 170°
7. Wandverkleidungen auf Innenseite :	– Wandverkleidungen auf Innenseite Richtung Geräteräume in Fichte 3–Schichtplatten 19 mm zum streichen – Verkleidungen in liegenden Streifen – Verkleidung mit Senkkopfnägel oder feinen Klammern genagelt Nagelköpfe gespachtelt
8. Oberflächenbehandlung :	– Latten in Buche 20 / 25 mm weiss gespritzt Von Heim AG wird ein Muster zur Freigabe und Reverenz hergestellt.
9. Schnittstellen :	– Alle Schnittstellen mit den anderen Handwerker sind geklärt

Ausführungen für Feinlattenverkleidung Sporthalle West gem. rev. Planstand vom 08. 03. 2018

Gut zu Ausführung :

Produktion ohne Änderungen ☐

Produktion mit im Plan markierten Änderungen ☐

Datum :............................

Untersch. :..

Sporthalle West :
Wandverkleidungen vor Geräteraum

Pos. Front Geräteraum

Kunde	Implenia Generalunternehmung AG	Kom:	15760		
Objekt	Campus Sursee Wandverkleidungen Sporthalle	Masst:	M 1 : 15/5/2		
		Datum:	24.01.2018	Rev. Datum:	08.03.2018
		Gez:	sth	Rev. durch:	sth
	Blatt 2 von 6 Blattformat 3550 x 600 mm	Dateiname:			
HEIM AG Eleganz in Holz	Schreinerei Innenausbau 5622 Waltenschwil Filiale: 5630 Muri	Dateiablage:			
		Druckdatum:			