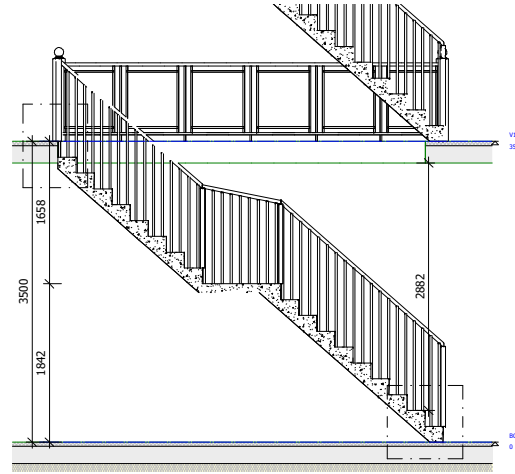
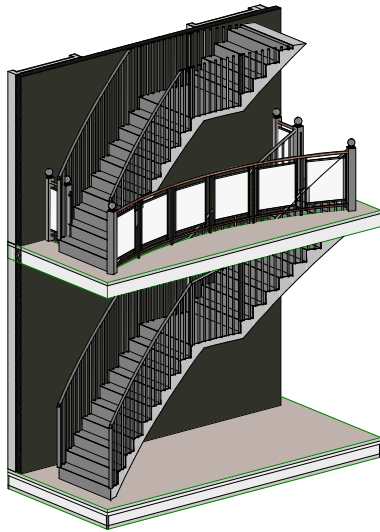
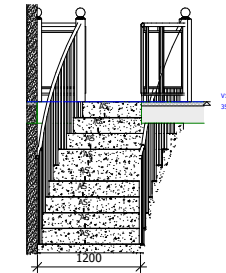




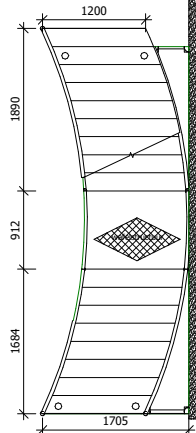
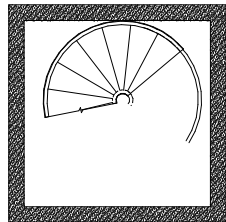
1 | Doorsnede met
beuging en
trapleuning
1 : 10

afmeting van een trap	eis	afmeting	toetsing
minimum breedte van de trap	0,8m	1,2m	voldoet
minimum vrije hoogte boven de trap	2,3m	2,88m	voldoet
maximum hoogte optrede	0,188m	0,184m	voldoet
minimum afstand van de kimlijn	0,3m	0,55m	voldoet

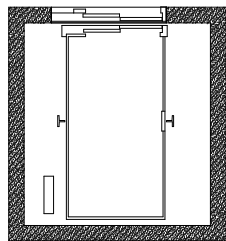


6 | Doorsnede detail
1 : 10

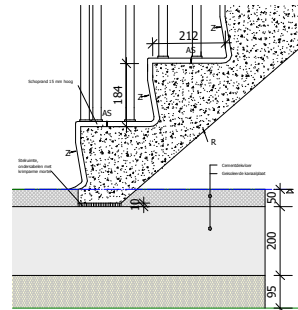
afmetingen van een trap			
	reguliere trap	trap uitbuitend voor aanfukanten	
	voortraverse	andere gebruiksfunctie	alle gebruiksfuncties
Minimum breedte van de trap	0,8 m	0,8 m	0,8 m
Minimum vrije hoogte boven de trap	2,3 m	2,1 m	2,1 m
Minimum afstand tot plaatsen van de kimlijn, gemeten loodrecht op de voorkant van de trede	0,22 m	0,285 m	0,285 m
Maximum hoogte van een optrede	0,188 m	0,21 m	0,21 m
Minimum breedte van het tredenvlak, gemeten loodrecht op de voorkant van dat vlak	0,05 m	0,05 m	0,05 m
Minimum breedte van het tredenvlak ter plaatse van de kimlijn, gemeten loodrecht op de voorkant van dat vlak	0,23 m	0,23 m	0,23 m
Minimum afstand van de kimlijn tot de zijkanalen van de trap	0,3 m	0,3 m	0,3 m



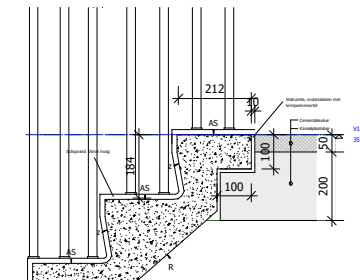
5 | 3D trap



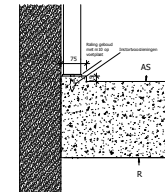
2 | Bovenaanzicht
1 : 10



3 | Onder detail
1 : 5



4 | Boven detail
1 : 5



7 | Doorsnede detail
1 : 10

Materialenlijst

Prefab betontrap	C25/30
Sterkte klasse:	20mm
Beton dekking:	XC1
Milieuklasse:	4 st M16 x 270 hulsanker 31
Hijsvoorzieningen:	standaard wafelstructuur
Afwerking tredes en bords:	Gerold zichtwerk
Afwerking stortzijde:	Zichtwerk
Afwerking schopranden:	Zichtwerk
Afwerking zijkanalen:	Betongrijs
Kleur trap:	Gepoedercoat Ral 7023 (Beton grijs)
Kleur voetplaatjes:	Voorzien van grijze handleuning en grijze spijlen (aluminium)
Trapleuning en ballustrade:	Veiligheids glas 33.2
Glas balustrade	

titel:	datum:
1:	
2:	
3:	
4:	
5:	
6:	
7:	
8:	
9:	
10:	
11:	
12:	
13:	
14:	
15:	
16:	
17:	
18:	
19:	
20:	
21:	
22:	
23:	
24:	
25:	
26:	
27:	
28:	
29:	
30:	
31:	
32:	
33:	
34:	
35:	
36:	
37:	
38:	
39:	
40:	
41:	
42:	
43:	
44:	
45:	
46:	
47:	
48:	
49:	
50:	
51:	
52:	
53:	
54:	
55:	
56:	
57:	
58:	
59:	
60:	
61:	
62:	
63:	
64:	
65:	
66:	
67:	
68:	
69:	
70:	
71:	
72:	
73:	
74:	
75:	
76:	
77:	
78:	
79:	
80:	
81:	
82:	
83:	
84:	
85:	
86:	
87:	
88:	
89:	
90:	
91:	
92:	
93:	
94:	
95:	
96:	
97:	
98:	
99:	
100:	
101:	
102:	
103:	
104:	
105:	
106:	
107:	
108:	
109:	
110:	
111:	
112:	
113:	
114:	
115:	
116:	
117:	
118:	
119:	
120:	
121:	
122:	
123:	
124:	
125:	
126:	
127:	
128:	
129:	
130:	
131:	
132:	
133:	
134:	
135:	
136:	
137:	
138:	
139:	
140:	
141:	
142:	
143:	
144:	
145:	
146:	
147:	
148:	
149:	
150:	
151:	
152:	
153:	
154:	
155:	
156:	
157:	
158:	
159:	
160:	
161:	
162:	
163:	
164:	
165:	
166:	
167:	
168:	
169:	
170:	
171:	
172:	
173:	
174:	
175:	
176:	
177:	
178:	
179:	
180:	
181:	
182:	
183:	
184:	
185:	
186:	
187:	
188:	
189:	
190:	
191:	
192:	
193:	
194:	
195:	
196:	
197:	
198:	
199:	
200:	
201:	
202:	
203:	
204:	
205:	
206:	
207:	
208:	
209:	
210:	
211:	
212:	
213:	
214:	
215:	
216:	
217:	
218:	
219:	
220:	
221:	
222:	
223:	
224:	
225:	
226:	
227:	
228:	
229:	
230:	
231:	
232:	
233:	
234:	
235:	
236:	
237:	
238:	
239:	
240:	
241:	
242:	
243:	
244:	
245:	
246:	
247:	
248:	
249:	
250:	
251:	
252:	
253:	
254:	
255:	
256:	
257:	
258:	
259:	
260:	
261:	
262:	
263:	
264:	
265:	
266:	
267:	
268:	
269:	
270:	
271:	
272:	
273:	
274:	
275:	
276:	
277:	
278:	
279:	
280:	
281:	
282:	
283:	
284:	
285:	
286:	
287:	
288:	
289:	
290:	
291:	
292:	
293:	
294:	
295:	
296:	
297:	
298:	
299:	
300:	
301:	
302:	
303:	
304:	
305:	
306:	
307:	
308:	
309:	
310:	
311:	
312:	
313:	
314:	
315:	
316:	
317:	
318:	
319:	
320:	
321:	
322:	
323:	
324:	
325:	
326:	
327:	
328:	
329:	
330:	
331:	
332:	
333:	
334:	
335:	
336:	
337:	
338:	
339:	
340:	
341:	
342:	
343:	
344:	
345:	
346:	
347:	
348:	
349:	
350:	
351:	
352:	
353:	
354:	
355:	
356:	
357:	
358:	
359:	
360:	
361:	
362:	
363:	
364:	
365:	
366:	
367:	
368:	
369:	
370:	
371:	
372:	
373:	
374:	
375:	
376:	
377:	
378:	
379:	
380:	
381:	
382:	
383:	
384:	
385:	
386:	
387:	
388:	
389:	
390:	
391:	
392:	
393:	
394:	
395:	
396:	
397:	
398:	
399:	
400:	
401:	
402:	
403:	
404:	
405:	
406:	
407:	
408:	
409:	
410:	
411:	
412:	
413:	
414:	
415:	
416:	
417:	
418:	
419:	
420:	
421:	
422:	
423:	
424:	
425:	
426:	
427:	
428:	
429:	
430:	
431:	
432:	
433:	
434:	
435:	
436:	
437:	
438:	
439:	
440:	
441:	
442:	
443:	
444:	
445:	
446:	
447:	
448:	
449:	
450:	
451:	
452:	
453:	
454:	
455:	
456:	
457:	
458:	
459:	
460:	
461:	
462:	
463:	
464:	
465:	
466:	
467:	
468:	
469:	
470:	
471:	
472:	
473:	
474:	
475:	
476:	
477:	
478:	
479:	
480:	
481:	
482:	
483:	
484:	
485:	
486:	
487:	
488:	
489:	
490:	
491:	
492:	
493:	
494:	
495:	
496:	
497:	
498:	
499:	
500:	
501:	
502:	
503:	
504:	
505:	
506:	
507:	
508:	
509:	
510:	
511:	
512:	
513:	
514:	
515:	
516:	
517:	
518:	
519:	
520:	
521:	
522:	
523:	
524:	
525:	
526:	
527:	
528:	
529:	
530:	
531:	
532:	
533:	
534:	
535:	
536:	
537:	
538:	
539:	
540:	
541:	
542:	
543:	
544:	
545:	
546:	
547:	
548:	
549:	
550:	
551:	
552:	
553:	
554:	
555:	
556:	
557:	
558:	
559:	
560:	
561:	
5	