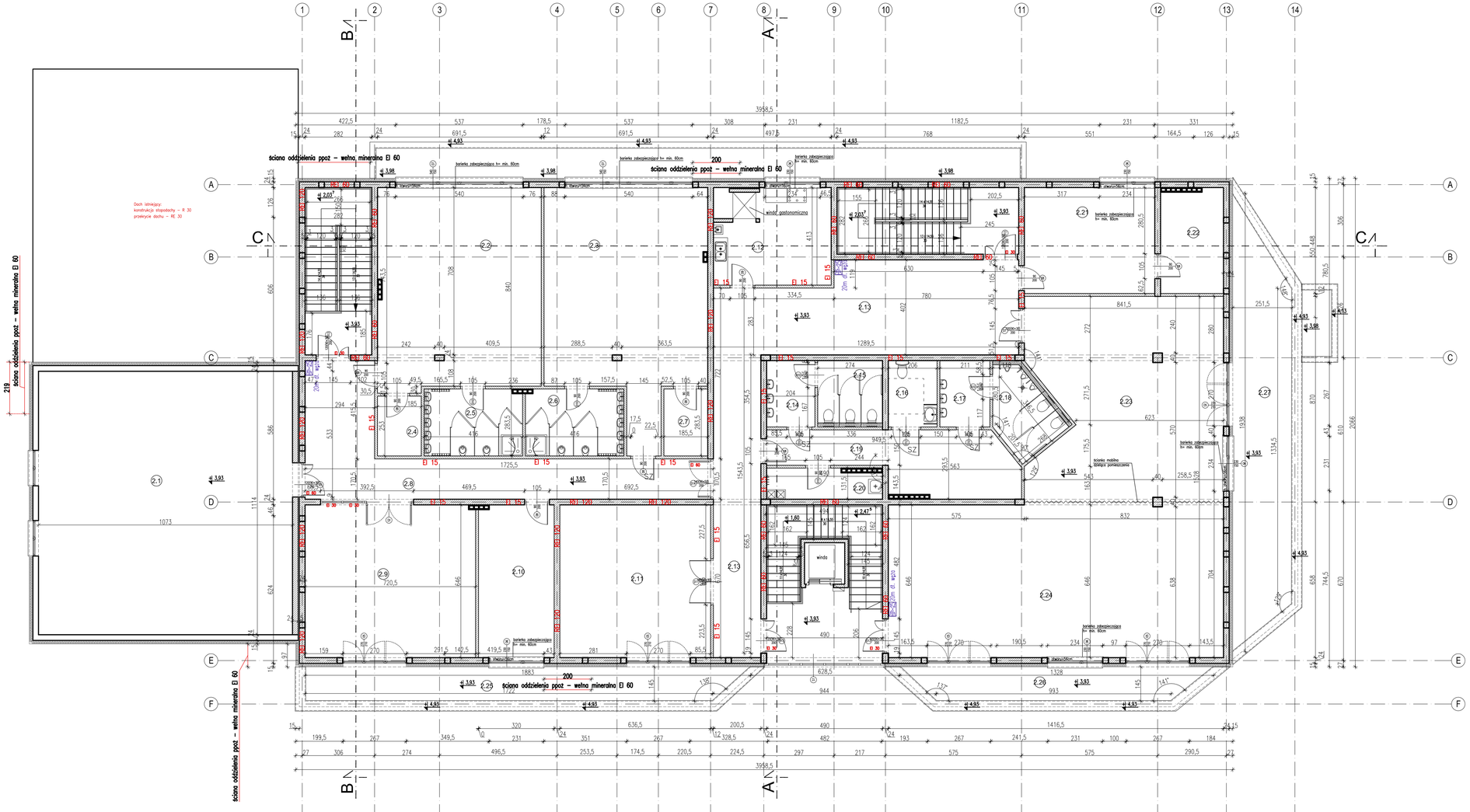
ściana oddzielenia ppoż – wełna mineralna EI 60
ściana oddzielenia ppoż – wełna mineralna EI 60
ściana oddzielenia ppoż – wełna mineralna EI 60
ściana oddzielenia ppoż – wełna mineralna EI 60
Dach istniejący:
konstrukcja stropodachu – R 30
przekrycie dachu – RE 30
219
3938,5
3958,5
1073
1725,5
1289,5
949,5
744
1883
1328
944
993
628,5
1722
1416,5
1182,5
691,5
497,5
768
551
537
422,5
178,5
308
231
331
164,5
126
720,5
469,5
692,5
392,5
409,5
288,5
363,5
242
334,5
780
841,5
251,5
575
832
623
543
490
482
328,5
636,5
320
200,5
349,5
496,5
253,5
174,5
220,5
224,5
297
217
241,5
184
290,5
1114
1334,5
744,5
670
2066
610
870
658
586
624
646
704
638
656,5
727,5
354,5
154,5
105
283,5
563