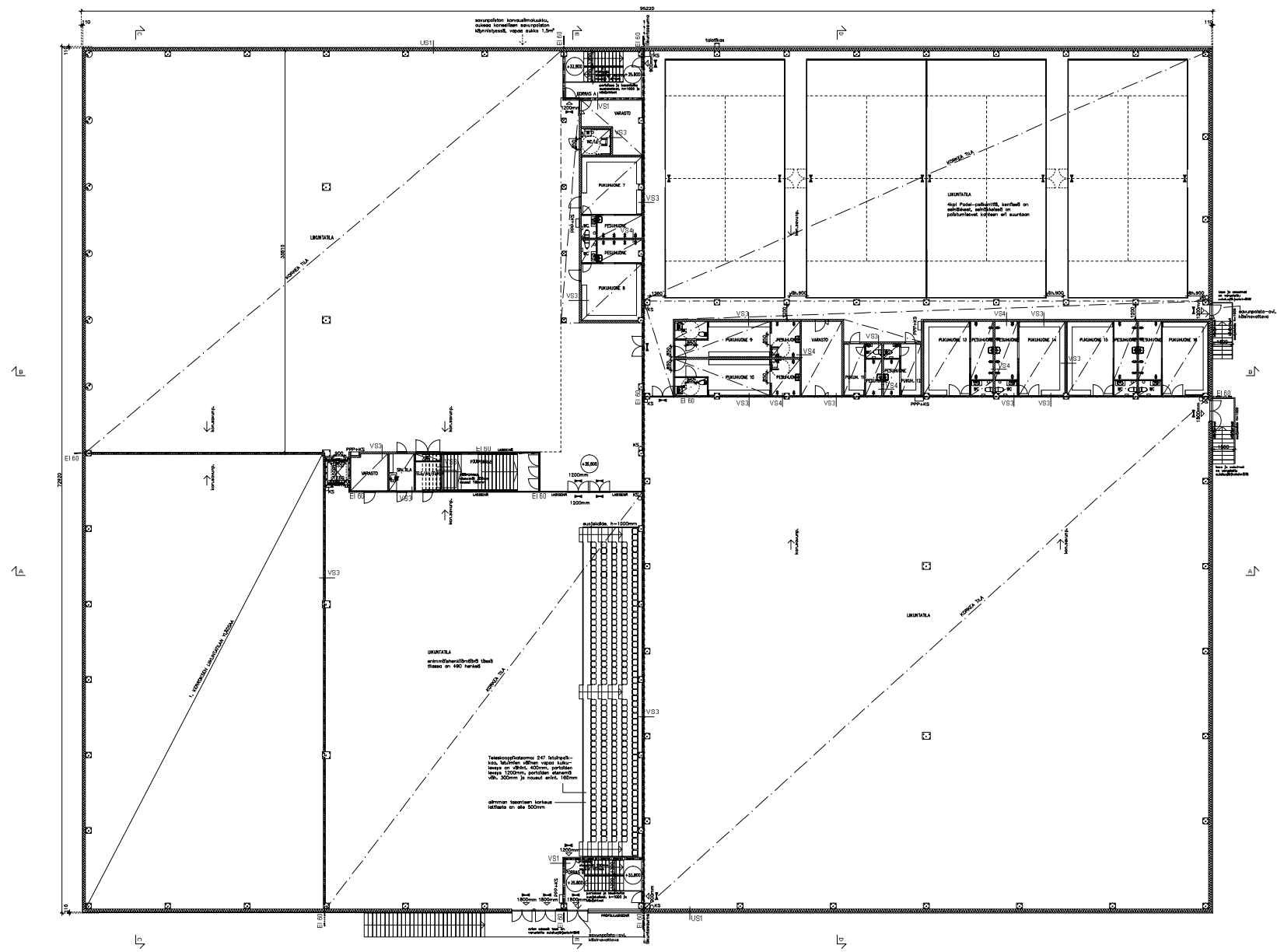
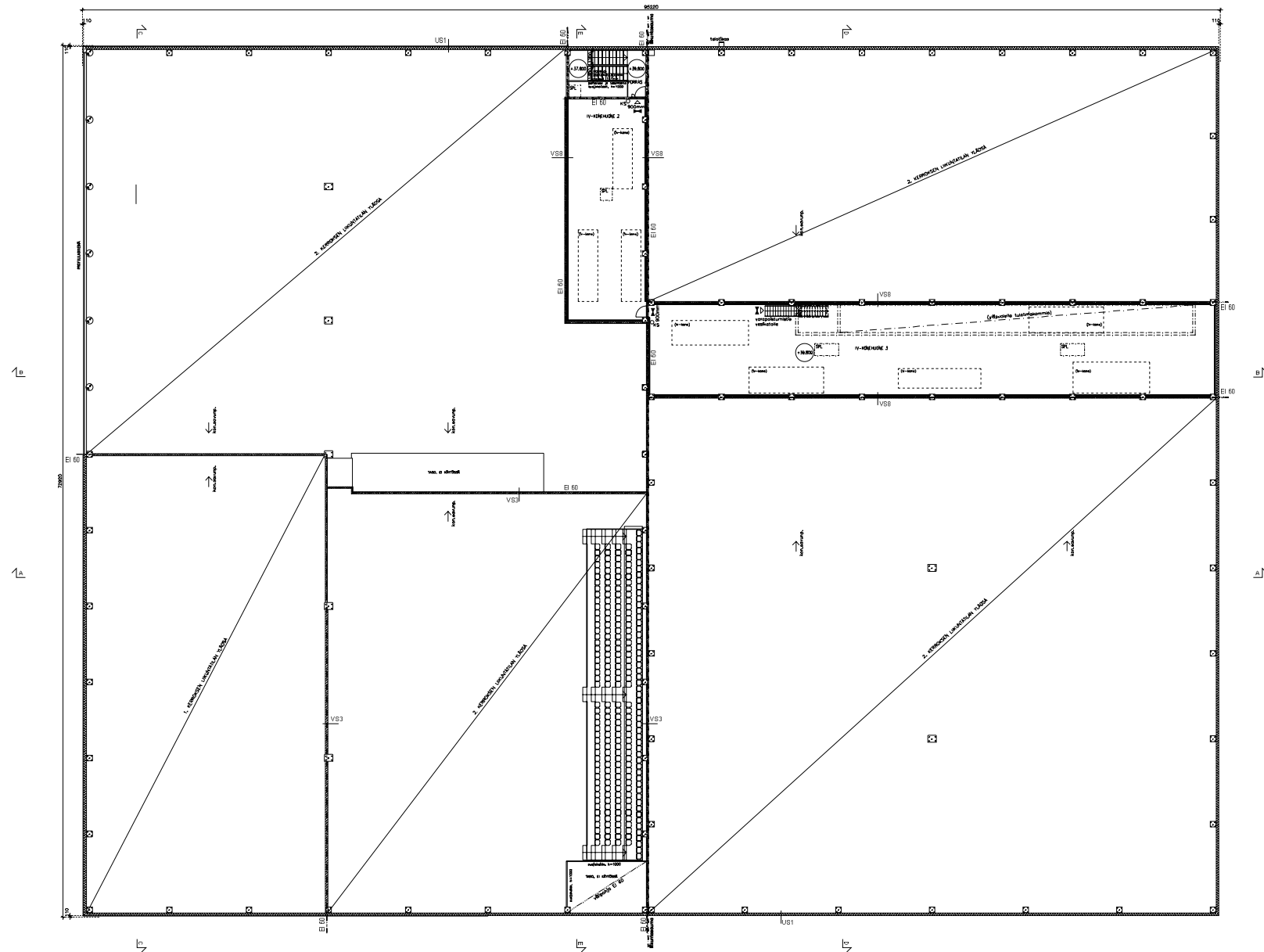


Rakennuksen pohjakuva on P1.
 Rakennuksen kalusteiden on P1.
 Rakennuksen varustuksen on P1.
 Rakennuksen kalusteiden on P1.

Rakennuksen kalusteiden on P1.
 Rakennuksen varustuksen on P1.
 Rakennuksen kalusteiden on P1.
 Rakennuksen varustuksen on P1.





N2000-KORROJARJESTELMÄ

PIRKOLAN LIIKUNTAHALLI

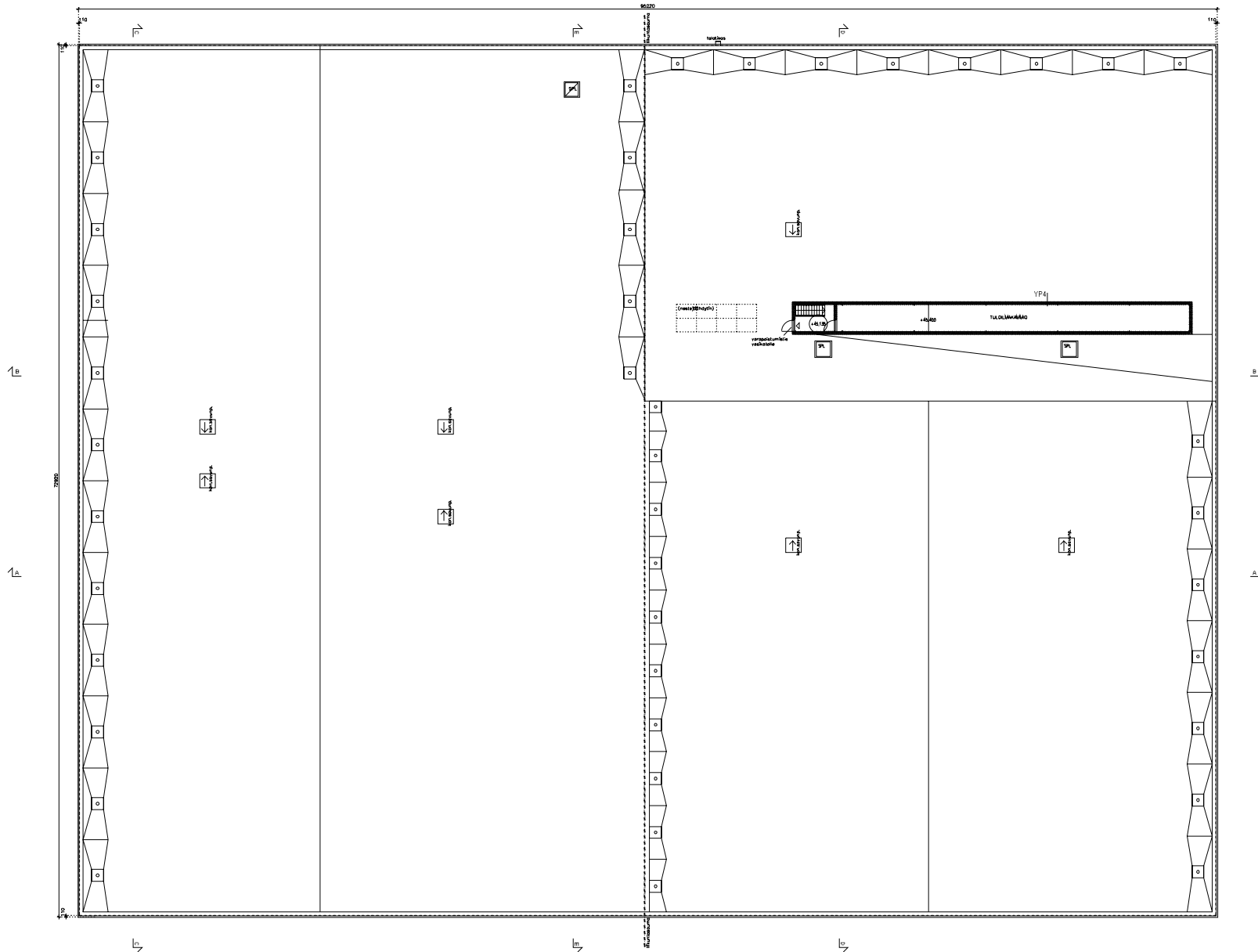
PIRKKOLAN KORTTELIN 6

00000 HELSINKI

PROJEKTI	11100
PIRKKOLAN KORTTELIN 6	11100
PIRKKOLAN LIIKUNTAHALLI	11100
00000 HELSINKI	11100
PIRKKOLAN KORTTELIN 6	11100
PIRKKOLAN LIIKUNTAHALLI	11100
00000 HELSINKI	11100

SIREN ARKHITEHDIT OY
 TIIRASALMENTIE 21, 00200 HELSINKI
 Puh: 09 8511 9000 Fax: 09 8511 9511
 siren@siro.fi www.siren.fi

ARK N:o 708 004



N2000-^oORIKOJAJÄRJESTELMÄ

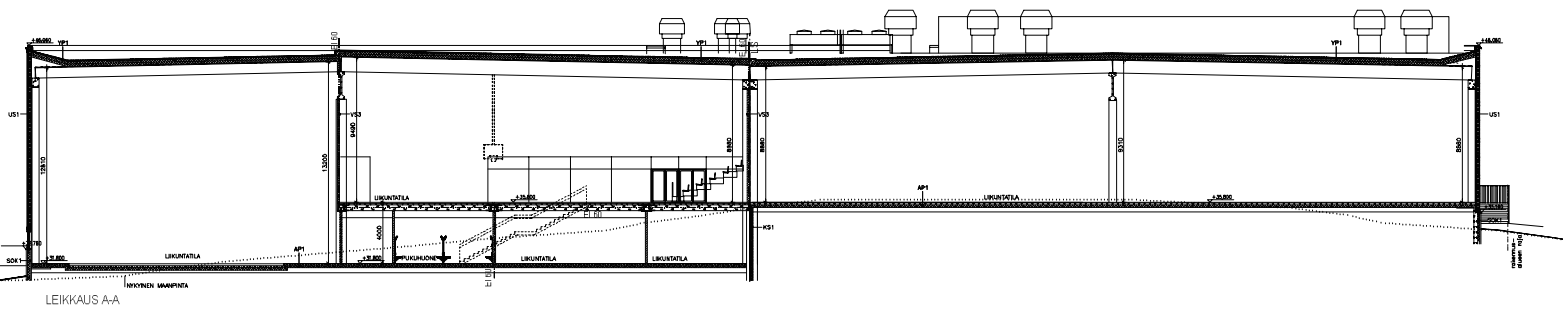
PIRKKOLAN LIIKUNTAHALLI

PIRKKOLAN LIIKUNTAKESKUS
 OIKO RAKENUS

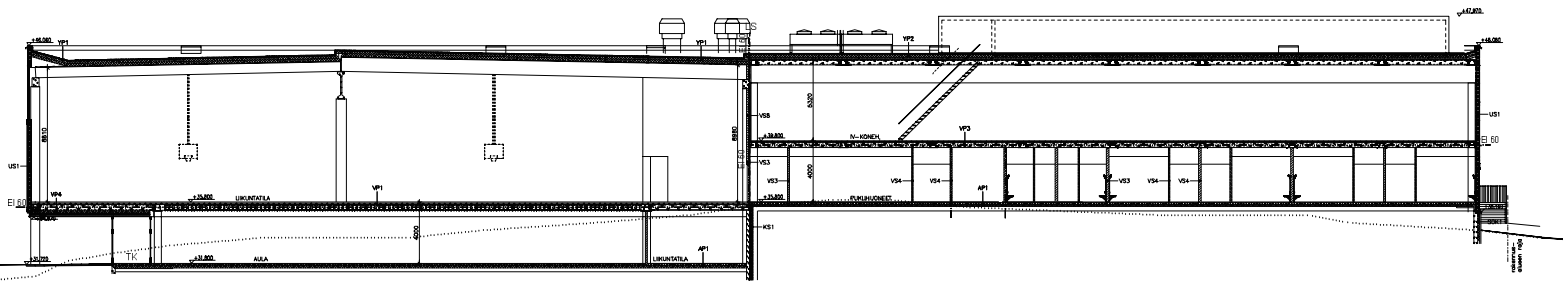
2020	2020
2020	2020
2020	2020

SIREN ARKKITEHDIT OY
 TIIKASARVENTIE 21, 00200 HELSINKI
 Puh: 09 8511 8000 Fax: 09 8511 8511
 siren@siiri.com siren@siiri.com

ARK nro 102 005



LEIKKAUS A-A



LEIKKAUS B-B

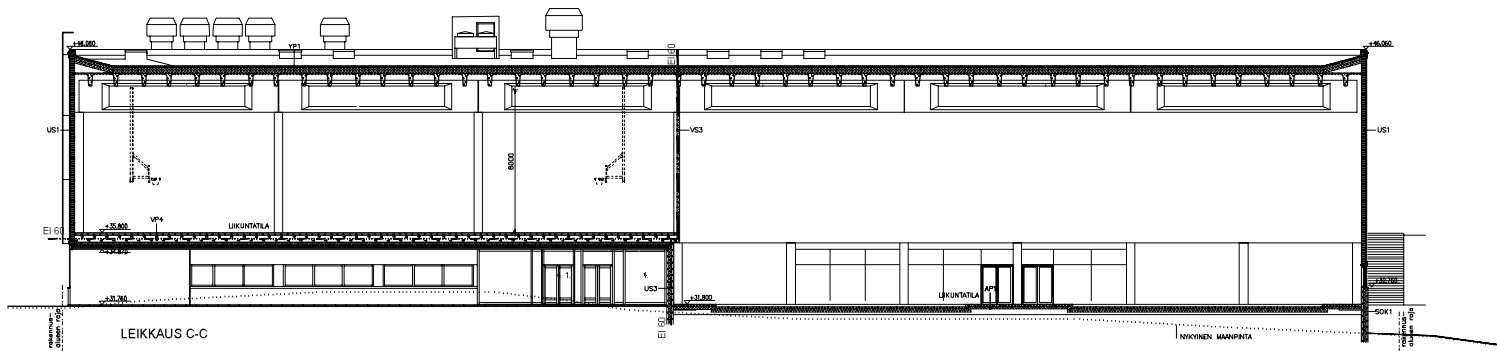
N2000KIDROKÖRJÄRJESTELMÄ

PIIKKOLAN LIIKUNTAHALLI
 PIKKOLAN MESTARI 8
 00200 HELSINKI

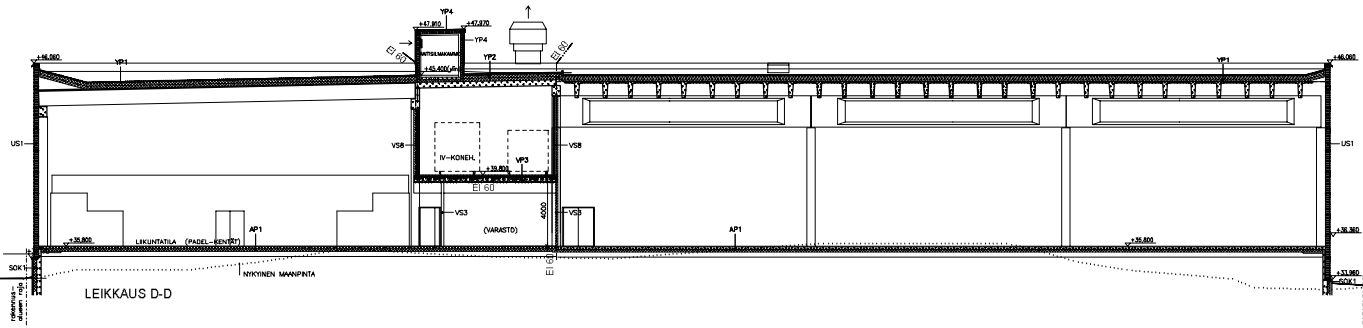
1/200	1/200
1/200	1/200
1/200	1/200
1/200	1/200

SIREN ARKITEHDIT OY
 TUUSKALANPUISTO 27 02200 HELSINKI
 PUHELIN: 09 2511 1300 FAX: 09 2511 1311
 SÄHKÖPOSTI: siren@arkitehdit.fi

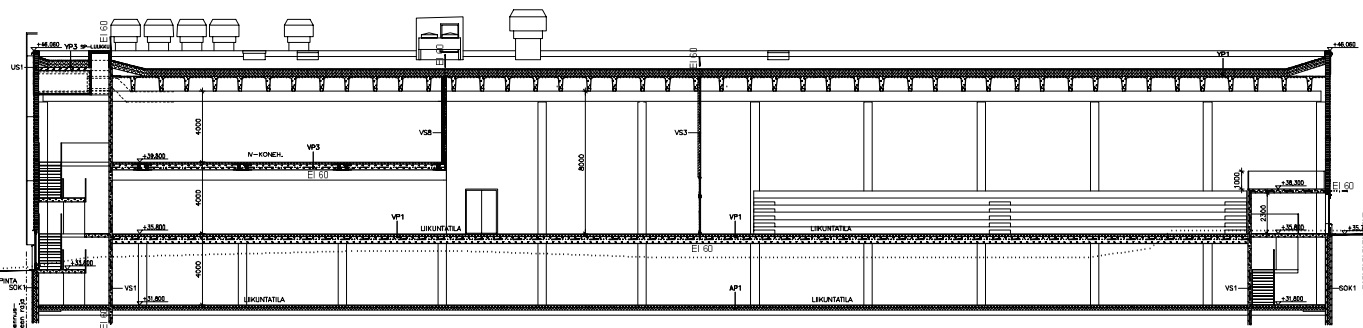
ARK NRO 709 006



LEIKKAUS C-C



LEIKKAUS D-D



LEIKKAUS E-E

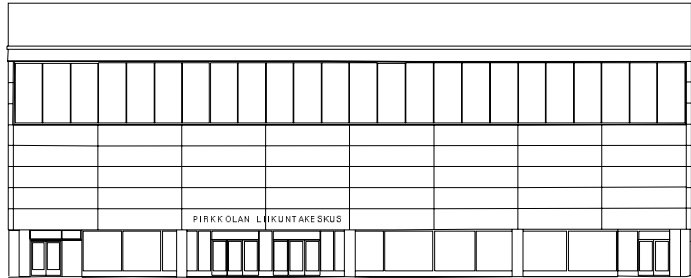
N20004KORKOJARJESTELMA

PIRKKOLAN LIIKUNTAHALLI
PIRKKOLAN METSÄTIE 6
00630 HELSINKI

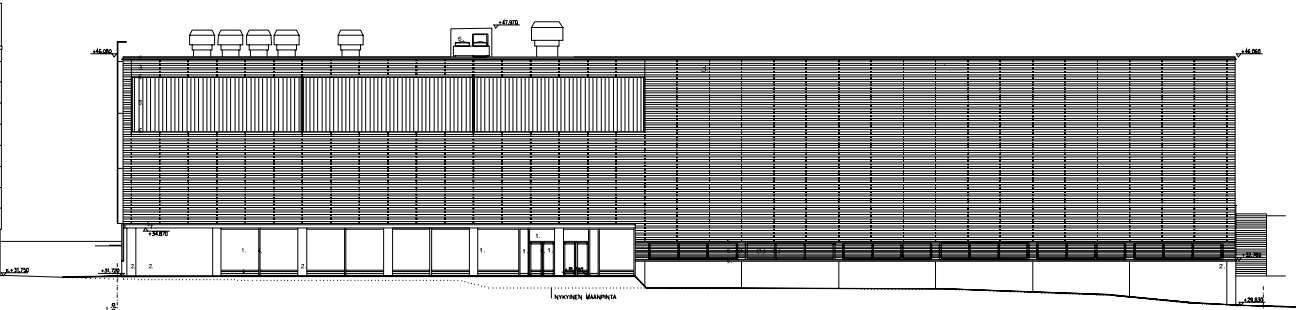
SIREN ARKITEHDIT OY
TIEASAARENTEIE 35, 00230 HELSINKI
Puh: 09 6811 630 Fax: 09 6811 6911
Sähköposti: siren@silta.fi

2/2
2016
2017
2018
2019
2020
2021
2022
2023
2024
2025
2026
2027
2028
2029
2030
2031
2032
2033
2034
2035
2036
2037
2038
2039
2040
2041
2042
2043
2044
2045
2046
2047
2048
2049
2050
2051
2052
2053
2054
2055
2056
2057
2058
2059
2060
2061
2062
2063
2064
2065
2066
2067
2068
2069
2070
2071
2072
2073
2074
2075
2076
2077
2078
2079
2080
2081
2082
2083
2084
2085
2086
2087
2088
2089
2090
2091
2092
2093
2094
2095
2096
2097
2098
2099
2100
2101
2102
2103
2104
2105
2106
2107
2108
2109
2110
2111
2112
2113
2114
2115
2116
2117
2118
2119
2120
2121
2122
2123
2124
2125
2126
2127
2128
2129
2130
2131
2132
2133
2134
2135
2136
2137
2138
2139
2140
2141
2142
2143
2144
2145
2146
2147
2148
2149
2150
2151
2152
2153
2154
2155
2156
2157
2158
2159
2160
2161
2162
2163
2164
2165
2166
2167
2168
2169
2170
2171
2172
2173
2174
2175
2176
2177
2178
2179
2180
2181
2182
2183
2184
2185
2186
2187
2188
2189
2190
2191
2192
2193
2194
2195
2196
2197
2198
2199
2200
2201
2202
2203
2204
2205
2206
2207
2208
2209
2210
2211
2212
2213
2214
2215
2216
2217
2218
2219
2220
2221
2222
2223
2224
2225
2226
2227
2228
2229
2230
2231
2232
2233
2234
2235
2236
2237
2238
2239
2240
2241
2242
2243
2244
2245
2246
2247
2248
2249
2250
2251
2252
2253
2254
2255
2256
2257
2258
2259
2260
2261
2262
2263
2264
2265
2266
2267
2268
2269
2270
2271
2272
2273
2274
2275
2276
2277
2278
2279
2280
2281
2282
2283
2284
2285
2286
2287
2288
2289
2290
2291
2292
2293
2294
2295
2296
2297
2298
2299
2300
2301
2302
2303
2304
2305
2306
2307
2308
2309
2310
2311
2312
2313
2314
2315
2316
2317
2318
2319
2320
2321
2322
2323
2324
2325
2326
2327
2328
2329
2330
2331
2332
2333
2334
2335
2336
2337
2338
2339
2340
2341
2342
2343
2344
2345
2346
2347
2348
2349
2350
2351
2352
2353
2354
2355
2356
2357
2358
2359
2360
2361
2362
2363
2364
2365
2366
2367
2368
2369
2370
2371
2372
2373
2374
2375
2376
2377
2378
2379
2380
2381
2382
2383
2384
2385
2386
2387
2388
2389
2390
2391
2392
2393
2394
2395
2396
2397
2398
2399
2400
2401
2402
2403
2404
2405
2406
2407
2408
2409
2410
2411
2412
2413
2414
2415
2416
2417
2418
2419
2420
2421
2422
2423
2424
2425
2426
2427
2428
2429
2430
2431
2432
2433
2434
2435
2436
2437
2438
2439
2440
2441
2442
2443
2444
2445
2446
2447
2448
2449
2450
2451
2452
2453
2454
2455
2456
2457
2458
2459
2460
2461
2462
2463
2464
2465
2466
2467
2468
2469
2470
2471
2472
2473
2474
2475
2476
2477
2478
2479
2480
2481
2482
2483
2484
2485
2486
2487
2488
2489
2490
2491
2492
2493
2494
2495
2496
2497
2498
2499
2500
2501
2502
2503
2504
2505
2506
2507
2508
2509
2510
2511
2512
2513
2514
2515
2516
2517
2518
2519
2520
2521
2522
2523
2524
2525
2526
2527
2528
2529
2530
2531
2532
2533
2534
2535
2536
2537
2538
2539
2540
2541
2542
2543
2544
2545
2546
2547
2548
2549
2550
2551
2552
2553
2554
2555
2556
2557
2558
2559
2560
2561
2562
2563
2564
2565
2566
2567
2568
2569
2570
2571
2572
2573
2574
2575
2576
2577
2578
2579
2580
2581
2582
2583
2584
2585
2586
2587
2588
2589
2590
2591
2592
2593
2594
2595
2596
2597
2598
2599
2600
2601
2602
2603
2604
2605
2606
2607
2608
2609
2610
2611
2612
2613
2614
2615
2616
2617
2618
2619
2620
2621
2622
2623
2624
2625
2626
2627
2628
2629
2630
2631
2632
2633
2634
2635
2636
2637
2638
2639
2640
2641
2642
2643
2644
2645
2646
2647
2648
2649
2650
2651
2652
2653
2654
2655
2656
2657
2658
2659
2660
2661
2662
2663
2664
2665
2666
2667
2668
2669
2670
2671
2672
2673
2674
2675
2676
2677
2678
2679
2680
2681
2682
2683
2684
2685
2686
2687
2688
2689
2690
2691
2692
2693
2694
2695
2696
2697
2698
2699
2700
2701
2702
2703
2704
2705
2706
2707
2708
2709
2710
2711
2712
2713
2714
2715
2716
2717
2718
2719
2720
2721
2722
2723
2724
2725
2726
2727
2728
2729
2730
2731
2732
2733
2734
2735
2736
2737
2738
2739
2740
2741
2742
2743
2744
2745
2746
2747
2748
2749
2750
2751
2752
2753
2754
2755
2756
2757
2758
2759
2760
2761
2762
2763
2764
2765
2766
2767
2768
2769
2770
2771
2772
2773
2774
2775
2776
2777
2778
2779
2780
2781
2782
2783
2784
2785
2786
2787
2788
2789
2790
2791
2792
2793
2794
2795
2796
2797
2798
2799
2800
2801
2802
2803
2804
2805
2806
2807
2808
2809
2810
2811
2812
2813
2814
2815
2816
2817
2818
2819
2820
2821
2822
2823
2824
2825
2826
2827
2828
2829
2830
2831
2832
2833
2834
2835
2836
2837
2838
2839
2840
2841
2842
2843
2844
2845
2846
2847
2848
2849
2850
2851
2852
2853
2854
2855
2856
2857
2858
2859
2860
2861
2862
2863
2864
2865
2866
2867
2868
2869
2870
2871
2872
2873
2874
2875
2876
2877
2878
2879
2880
2881
2882
2883
2884
2885
2886
2887
2888
2889
2890
2891
2892
2893
2894
2895
2896
2897
2898
2899
2900
2901
2902
2903
2904
2905
2906
2907
2908
2909
2910
2911
2912
2913
2914
2915
2916
2917
2918
2919
2920
2921
2922
2923
2924
2925
2926
2927
2928
2929
2930
2931
2932
2933
2934
2935
2936
2937
2938
2939
2940
2941
2942
2943
2944
2945
2946
2947
2948
2949
2950
2951
2952
2953
2954
2955
2956
2957
2958
2959
2960
2961
2962
2963
2964
2965
2966
2967
2968
2969
2970
2971
2972
2973
2974
2975
2976
2977
2978
2979
2980
2981
2982
2983
2984
2985
2986
2987
2988
2989
2990
2991
2992
2993
2994
2995
2996
2997
2998
2999
3000

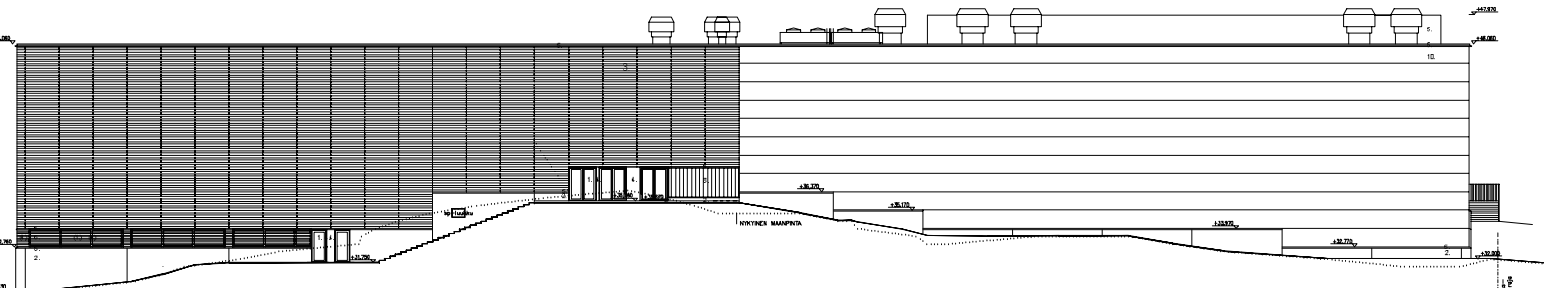
ARK NHR NO 708 007



NYKYINEN PALLILU-UIMAHALLI



POHJOISEEN



LÄNTEEN

- JÄLKEVÄMATERIAALI**
1. LÄPÄ
 2. BETONIN SIEKÄ MUOTTIPINNA
 3. PUOLIKORKEILEN KILVÄN PÄÄNÄN KILVÄ-OSAT
 4. POLTTAMATTU ALUMIINI, GRAFIITTI GRAFI 7024
 5. KUVANVÄRIKÖTTY PÖLTI, SIFERA METAL WING
 6. POLTTAMATTU ALUMIINIKSILEY-/PROFIILI/-LEIVI
 7. POLTTAMATTU ALUMIINIPROFIILI, GRAFIITTI GRAFI 7024
 8. KUVANVÄRIKÖTTY PÖLTIKILVÄ
 9. METALLISELLE DECORIN PINNOITE (SUORAKUONIO ALUMIINI)
 10. KUVANVÄRIKÖTTY PÖLTI, TUOMAN MATTAHAINNA PINN

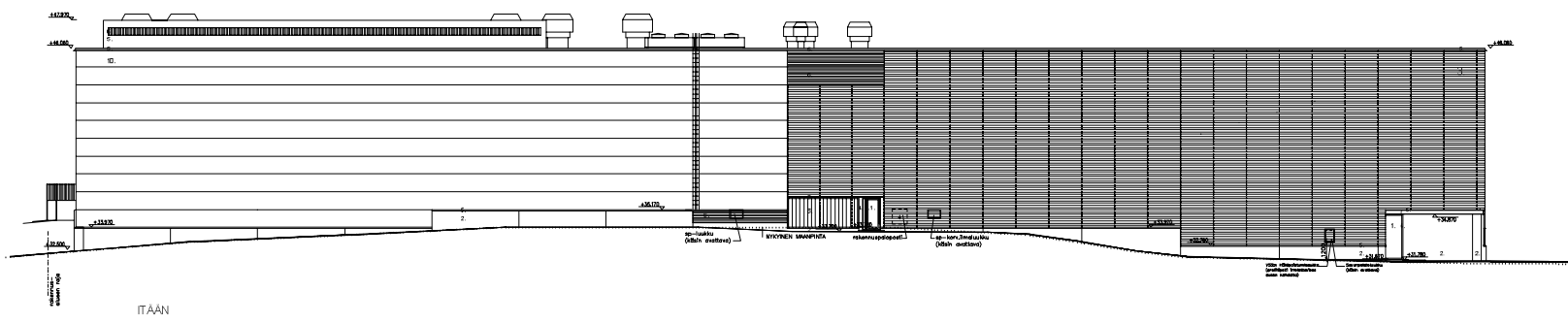
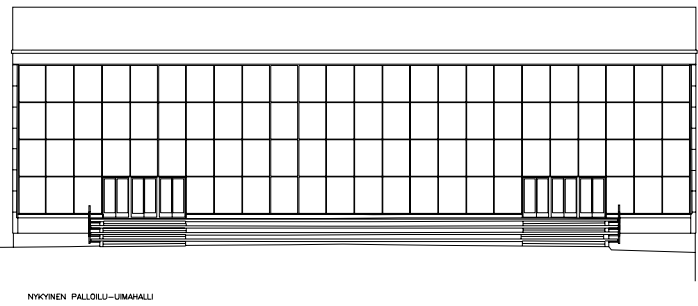
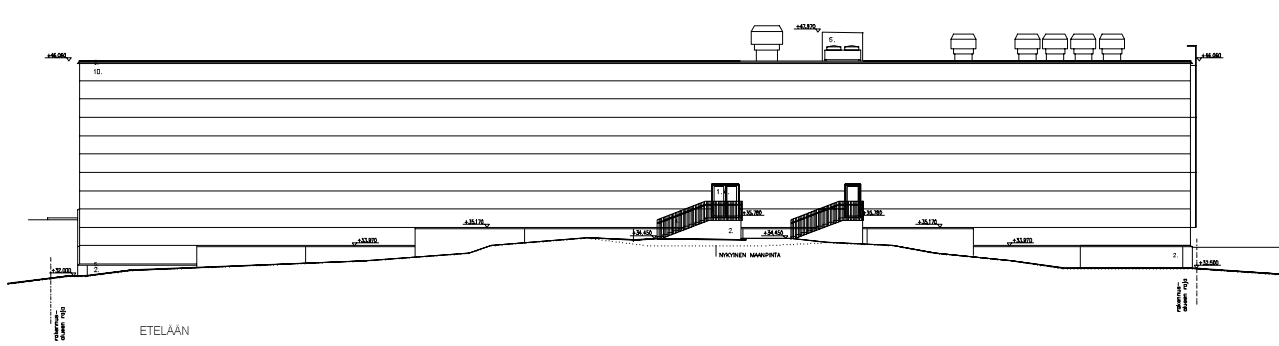
N2000KORKOJÄRJESTELMÄ

PIRKKOLAN LIKUNTAKESKUS
 PIRKKOLA, HELSINKI
 00200

SIREN ARKHITEHDIT OY
 TUUSKALANPUISTO 27, 00200 HELSINKI
 PUHELIN: 045 131 1300 FAX: 09 88 11 88 11
 SÄHKÖPOSTI: siren@arkkitehdit.fi

PROJEKTI	PIRKKOLA
PIKILUOKA	00200
PIKILUOKA	00200
PIKILUOKA	00200
PIKILUOKA	00200
PIKILUOKA	00200

ARKKITEHDIT OY
 PIKILUOKA 00200



- VIKSEMAKTERIAIT
1. LACI
 2. BETONIN SULE SUOJITUS
 3. RAKENNUSKORJELTU, RUIVUO RIENZAK BLUE-GREY
 4. PÖYTÖNÄLLETTY ALUMIINI ORIENTE GRAY HALTOKA
 5. MAOVIIPANDITTU PELIT, HOPPA MATTA 9940
 6. PÖYTÖNÄLLETTY ALUMIINI/PIIPITÄ-LEIY
 7. PÖYTÖNÄLLETTY ALUMIINI/PIIPITÄ-LEIY
 8. HEDÄRÄNÄLLETTY PROFILIAI
 9. METÄLLISE, BECON, PÄIKKÖE OSMÄNÄVÖDÄN ALAPINÄ
 10. MAOVIIPANDITTU PELIT, TURÄÄN MÄTÄNÄMÄÄN 8845

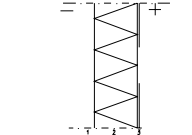
N20004KORKOJARJESTELMA

PIIKKOLAN LIIKUNTAHALLI
 PIKKOLAN KORTTELIN 8
 00200 HELSINKI

SIREN ARKITEHDIT OY
 TUUSKALANPUISTO 27 00200 HELSINKI
 PÄIVÄLYYRIKÄT: 010 242 0200 00 11 88 11
 SÄHKÖPOSTI: siren@arkitehdit.fi

PROJEKTI	N20004
PIIKKOLAN LIIKUNTAHALLI	
PIIKKOLAN KORTTELIN 8	
00200 HELSINKI	
ARKITEHDIT OY	
010 242 0200 00 11 88 11	
SÄHKÖPOSTI: siren@arkitehdit.fi	
ARK	009

US4

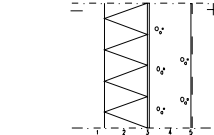


- 1 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 2 Pöly-alku-pöly elementti
- 3 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan

230mm/240 mm
 10mm
 300 mm

PAIKKOSTILOIDUKKA: E60
 LÄMÄN ERISTYSKERROKSI: 0,178 m²K
 LÄMÄN ERISTYSKERROKSEN KOTILALUOJA SMIK C3 2010 MAJAIN 0,17 m²K

US2

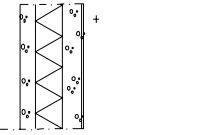


- 1 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 2 Pöly-alku-pöly elementti
- 3 Asevuovut
- 4 Teräskangas, ohuempikulainen mukaan
- 5 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan

250mm/240 mm
 10mm
 300 mm

PAIKKOSTILOIDUKKA: -
 LÄMÄN ERISTYSKERROKSI: 0,178 m²K
 LÄMÄN ERISTYSKERROKSEN KOTILALUOJA SMIK C3 2010 MAJAIN 0,17 m²K

US3

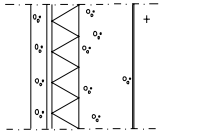


- 1 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 2 Teräskangas rakennepölytusten mukaan
- 3 Suojapölyteräsiälä EPS, seinä, tuulimaailma Pölyssä lämpöä d = 0,037
- 4 Teräskangas, ohuempikulainen mukaan
- 5 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan

80 mm
 150 mm
 150 mm
 300 mm

PAIKKOSTILOIDUKKA: -
 LÄMÄN ERISTYSKERROKSI: 0,20 m²K, SMIK C3 vertaustavo 0,16 m²K (2010)

US4

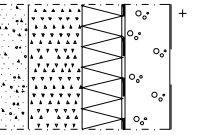


- 1 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 2 Teräskangas rakennepölytusten mukaan
- 3 Ineroini
- 4 Suojapölyteräsiälä EPS, seinä, tuulimaailma Pölyssä lämpöä d = 0,037
- 5 Teräskangas, ohuempikulainen mukaan
- 6 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan

80 mm
 30 mm³
 150 mm
 300 mm

PAIKKOSTILOIDUKKA: -
 LÄMÄN ERISTYSKERROKSI: 0,20 m²K, SMIK C3 vertaustavo 0,16 m²K (2010)

KS1

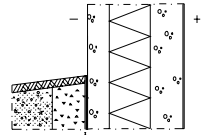


- 1 Täyskivi muurien väliseinä
- 2 Saostuskerros, saostoskorot 8-12 mm
- 3 Tuulimaailma, saostoskerros EPS, tuulimaailma 200, 2-4-N (120x100 mm), portaat ruuutit, lämpöä d = 0,038
- 4 Tuulimaailma, saostoskerros, lämpöä d = 0,038
- 5 Tuulimaailma, saostoskerros, lämpöä d = 0,038
- 6 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan

300 mm
 220 mm

LÄMÄN ERISTYSKERROKSI: SMIK C3-2010 vertaustavo 0,16 m²K
 0,16 m²K, 0,1 m tuulimaailman lämpöä
 (tuulimaailman 0,4 m²K, seinä, tuulimaailma, seinä, saostoskerros)
 0,14 m²K, 1,2 m tuulimaailman lämpöä d = 0,16
 (tuulimaailman 1,6 m²K, seinä, tuulimaailma, seinä, saostoskerros)

SOK1

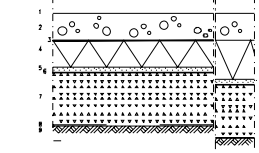


- 1 Täyskivi muurien väliseinä
- 2 Saostuskerros, saostoskorot 8-12 mm
- 3 Saostuskerros, saostoskorot 8-12 mm
- 4 Saostuskerros, saostoskorot 8-12 mm
- 5 Saostuskerros, saostoskorot 8-12 mm
- 6 Saostuskerros, saostoskorot 8-12 mm
- 7 Saostuskerros, saostoskorot 8-12 mm
- 8 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan

230 mm
 30 mm
 110 mm

PAIKKOSTILOIDUKKA: -
 LÄMÄN ERISTYSKERROKSI: 0,20 m²K, SMIK C3 vertaustavo 0,16 m²K (2010)

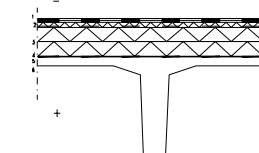
AP1



- 1 Umpimuurin pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 2 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 3 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 4 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 5 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 6 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 7 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 8 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 9 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale

LÄMÄN ERISTYSKERROKSI: 0,16 m²K, 1 m tuulimaailman lämpöä d = 0,16 m²K
 SMIK C3 vertaustavo 0,16 m²K (2010)

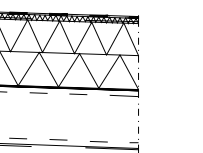
YP1



- 1 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 2 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 3 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 4 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 5 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 6 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 7 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 8 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 9 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale

LÄMÄN ERISTYSKERROKSI: 0,09 m²K, SMIK C3-2010 vertaustavo 0,09

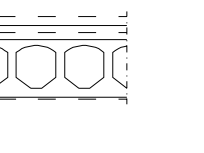
YP2



- 1 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 2 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 3 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 4 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 5 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 6 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 7 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 8 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale
- 9 Umpimuurin teräskangasrakennepölytusten mukaan, EPS 40 kappaleita, pölyteräsiälä, 100x100 kappale

LÄMÄN ERISTYSKERROKSI: 0,09 m²K, SMIK C3-2010 vertaustavo 0,09

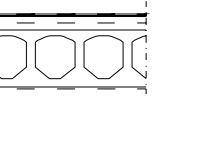
VP1



- 1 Umpimuurin pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 2 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 3 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 4 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 5 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 6 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 7 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 8 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 9 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan

PAIKKOSTILOIDUKKA: RE60

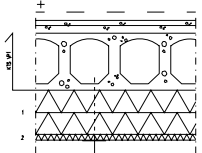
VP3



- 1 Umpimuurin pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 2 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 3 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 4 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 5 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 6 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 7 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 8 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 9 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan

PAIKKOSTILOIDUKKA: RE60

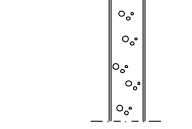
VP4



- 1 Umpimuurin pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 2 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 3 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 4 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 5 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 6 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 7 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 8 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan
- 9 Pölyteräsiälä j - lähtötyy ohuun mukaan

PAIKKOSTILOIDUKKA: RE60
 LÄMÄN ERISTYSKERROKSI: 0,09 m²K, SMIK C3-2010 vertaustavo 0,09 m²K

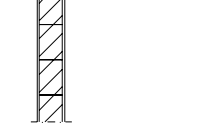
VS1



- 1 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan
- 2 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan
- 3 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan
- 4 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan
- 5 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan

PAIKKOSTILOIDUKKA: RE60

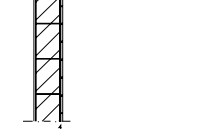
VS3



- 1 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan
- 2 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan
- 3 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan
- 4 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan
- 5 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan

PAIKKOSTILOIDUKKA: RE60

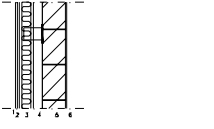
VS4



- 1 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan
- 2 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan
- 3 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan
- 4 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan
- 5 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan

PAIKKOSTILOIDUKKA: RE60

VS8



- 1 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan
- 2 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan
- 3 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan
- 4 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan
- 5 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan
- 6 Pölyteräsiälä j - lähtötyy huoneistuksen mukaan

PAIKKOSTILOIDUKKA: RE60

PIKKOLAN LIIKUNTAHALLI
 PIKKOLAN METSÄTIE 6
 00630 HELSINKI

SIREN ARKITEHDIT OY
 TIEAASARNTIE 3 S 00120 HELSINKI
 PUH: 09 6811 630 FAX: 09 6811 6911
 SÄHKÖPOSTI: suomen.siren@piikkola.fi

ARKIIR NO 709 010