



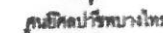
ศูนย์ศิลปาชีพบางไทย



งานปรับปรุงซ่อมแซมรั้วและทางเท้า
บริเวณหน้าศูนย์ศิลปาชีพบางไทย 1 แห่ง
ศูนย์ศิลปาชีพบางไทยฯ อ.บางไทย จ.พระนครศรีอยุธยา

02045128 - 007 - 59

[illegible]



งานวิจัยป้องกันและบรรเทาภัยพิบัติ
แผ่นดินไหวฉบับที่ 1 แห่ง

1. เก็บพื้นที่งานซ่อมแซมบริเวณด้านข้าง ②
2. เปลี่ยนงานปรับปรุงและปรับจากปลวกต้นไม้
เปลี่ยนดินในโถงดินแนวกว้าง

செய் 1	2024
	2025
	2026

นางจิราพร สมบัติพรลัดดี กส.10482
261956 0610455526

นายกฤษฎะ พลศิริพงศ์ ภ.บ. 49703

1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 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, 26

001 002 003 004 005 006 007 008 009 010 011 012 013 014 015 016 017 018 019 020 021 022 023 024 025 026 027 028 029 030 031 032 033 034 035 036 037 038 039 040 041 042 043 044 045 046 047 048 049 050 051 052 053 054 055 056 057 058 059 060 061 062 063 064 065 066 067 068 069 070 071 072 073 074 075 076 077 078 079 080 081 082 083 084 085 086 087 088 089 090 091 092 093 094 095 096 097 098 099 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 101

นางจิราภรณ์ สมบัติพรสวรรค์

2. ~~_____~~

เกินรอบ

Kaplan

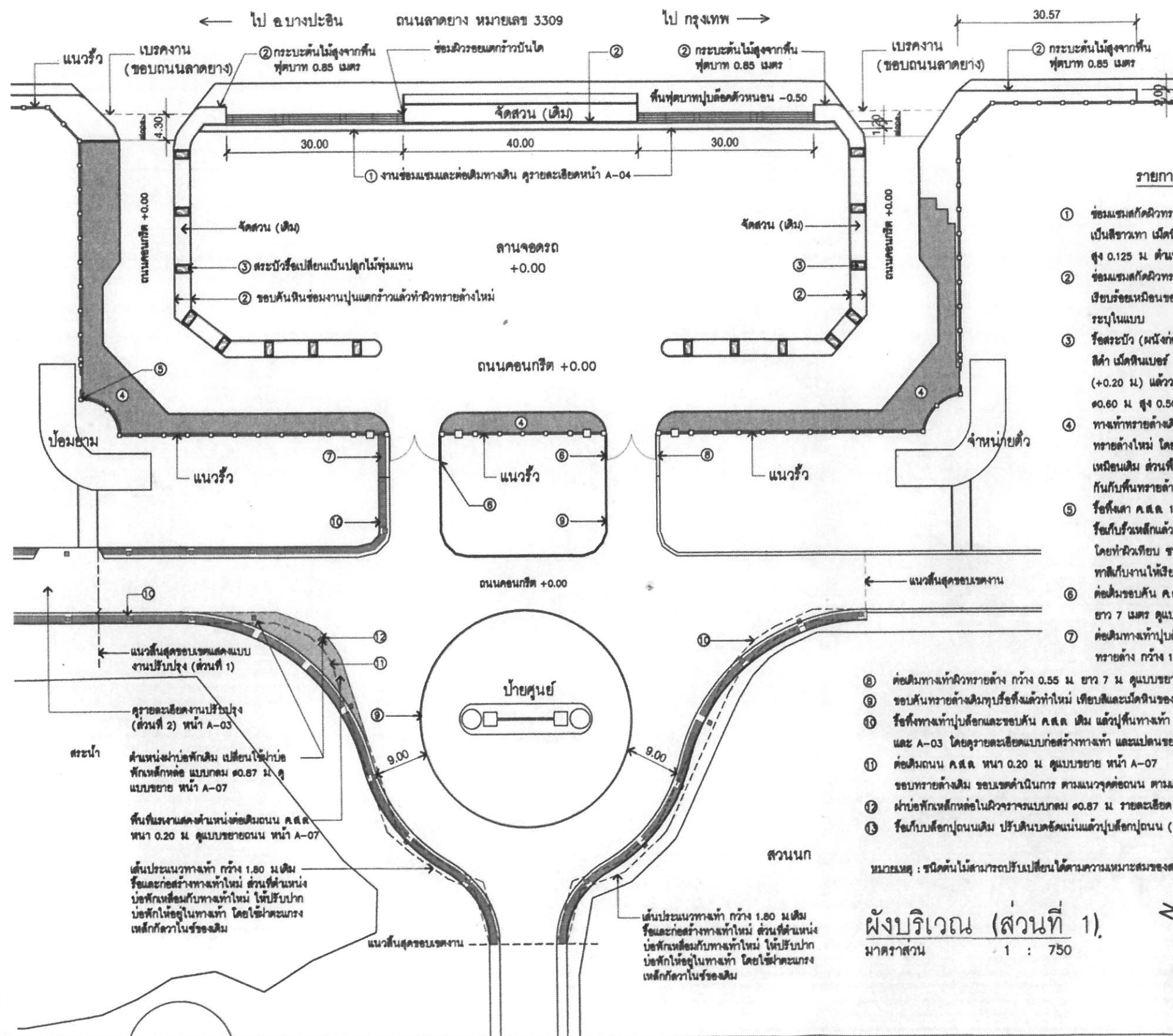
Второй вариант: $1000 \times 0,05 = 50$ руб.

ปรับปรุงซ่อมแซม

ภาคทวิคูณ: 1:750

วันที่ : 18 พฤษภาคม 2558

A-02 Rev.1



รายการปรับปรุงซ่อมแซม

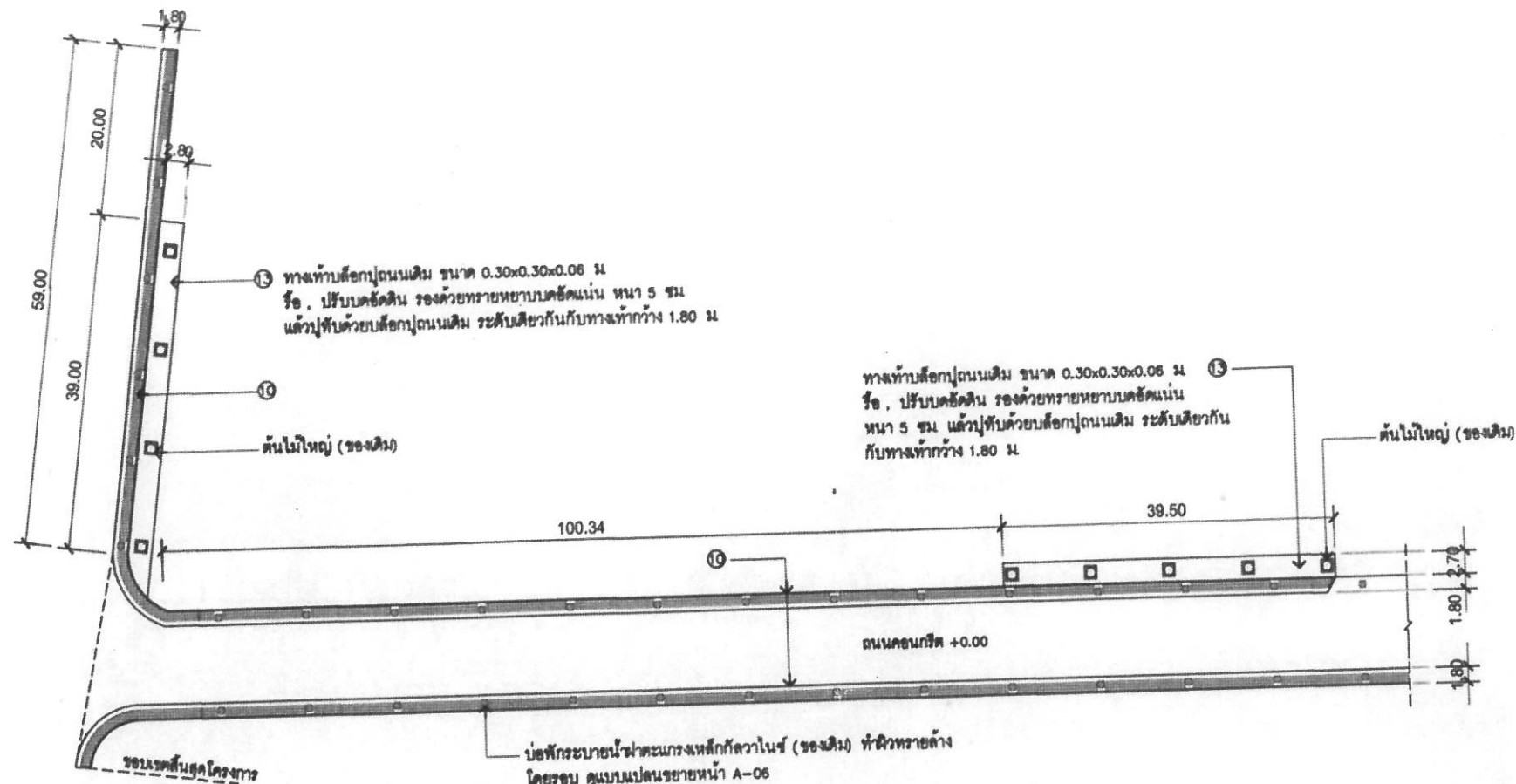
- ① ซ่อมแซมตึกผิวทราวยล่างบันไดออกทั้งหมดแล้วทำผิวทราวยล่างบันไดใหม่ เป็นสิลาหาทา เม็ดหินขนาดเบอร์ 3-4 และต่อเติมทางเดินกว้าง 1.20 ม สูง 0.125 ม ตำแหน่งตามแบบ ดูรายละเอียดงานหน้า A-04
- ② ซ่อมแซมตึกผิวทราวยล่างเดิม แล้วทำผิวทราวยล่างใหม่ พร้อมซ่อมงานปูนให้ เรียบพร้อมเหมือนของเดิม บริเวณจัดสวน (เดิม) ครอบลานจอดรถ และตามที่มี ระบุในแบบ
- ③ รื้อสระบัว (ผนังก่ออิฐ) แล้วเปลี่ยนเป็นถมดินสูง +0.10 (ม) โรยหินแม่น้ำ สีดำ เม็ดหินเบอร์ 3-4 ให้ได้ระดับความสูงเท่ากับขอบทางเท้าจัดสวนเดิม (+0.20 ม) แล้ววางอ่างปลูกบัวดินเผาเคลือบครามสี ปากกว้าง ขนาดประมาณ ๑0.60 ม สูง 0.50 ม เลือกลดตายและลิ้นภายในถัง
- ④ ทางเท้าทราวยล่างเดิม สกปรกหน้าทราวยล่าง ปรับ slope พื้นใหม่ แล้วทำผิว ทราวยล่างใหม่ โดยทำขอบโคจรขอบขนาด 0.20 ม เป็นทราวยล่างสีน้ำตาล เหมือดินเดิม ส่วนพื้นที่ปูทรายทั่วผิวไป เป็นทราวยล่างสีสิลาหาทา เม็ดหินขนาดเดียว กันกับพื้นที่ทราวยล่างเดิม เขazorองขนาด 1x1 ซม ตำแหน่งตามแบบ
- ⑤ รื้อทิ้งเสา ค.ส.ล. 1 ต้นและกำแพงอิฐ ค.ส.ล.
รื้อเก็บอิฐเหล็กแล้วก่อสร้างใหม่ ดูแบบโครงสร้างหน้า A-05 โดยทำผิวเทียบ ชนิดและสีตามผิวเดิม ติดตั้งอิฐเหล็ก (ของเดิม) ทาสีเก็บงานให้เรียบร้อย
- ⑥ ต่อเติมขอบคัน ค.ส.ล. ทราวยล่าง ขนาด 0.20x0.20 ม ยาว 7 เมตร 2 ด้าน ยาว 7 เมตร ดูแบบขยายขอบคัน ค.ส.ล. หน้า A-06
- ⑦ ต่อเติมทางเท้าปูนบล็อกปูถนน ขนาด 0.20x0.20x0.08 ม พร้อมขอบคัน ค.ส.ล. ทราวยล่าง กว้าง 1.80 ม ยาว 7 เมตร ดูแบบขยายทางเท้า หน้า A-06

หมายเหตุ : ชนิดต้นไม้สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสมของสภาพหน้างาน โดยให้กรรมการฯ เป็นผู้พิจารณาอนุมัติ

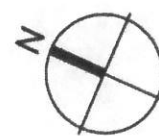
ผังบริเวณ (ส่วนที่ 1)

มาตราส่วน 1 : 750





ผังบริเวณ (ส่วนที่ 2)
มาตราส่วน 1 : 750



ศูนย์พิทักษ์ทรัพยากร



สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

โครงการ

งานปรับปรุงซ่อมแซมผิวและทางเท้าบริเวณ
หน้าศูนย์พิทักษ์ทรัพยากร 1 แห่ง

รายการแก้ไข

1.
2.
3.

ครั้งที่ 1 ตรวจ
เสนอ
อนุมัติ

สถาปนิก

นางจิรพร สมบัติสุวรรณ์ กศ. 10482/
ชำนาญการ ๑๗ มิ.ย. ๒๕๖๑

วิศวกรโยธา

นายฤกษ์ พงษ์สวัสดิ์ กษ. 48703
[Signature]

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรเครื่องกล

วิศวกรสุขาภิบาล

เขียนแบบ

นางจิรพร สมบัติสุวรรณ์
นายฤกษ์ พงษ์สวัสดิ์

ตรวจ 1. *[Signature]*
2.

เสนอ *[Signature]*

ได้รับชอบ *[Signature]*

อนุมัติ *[Signature]*

แบบแสดง

ผังบริเวณ ส่วนที่ 2

มาตราส่วน : 1:750

แบบเลขที่ : 02046128-007-58

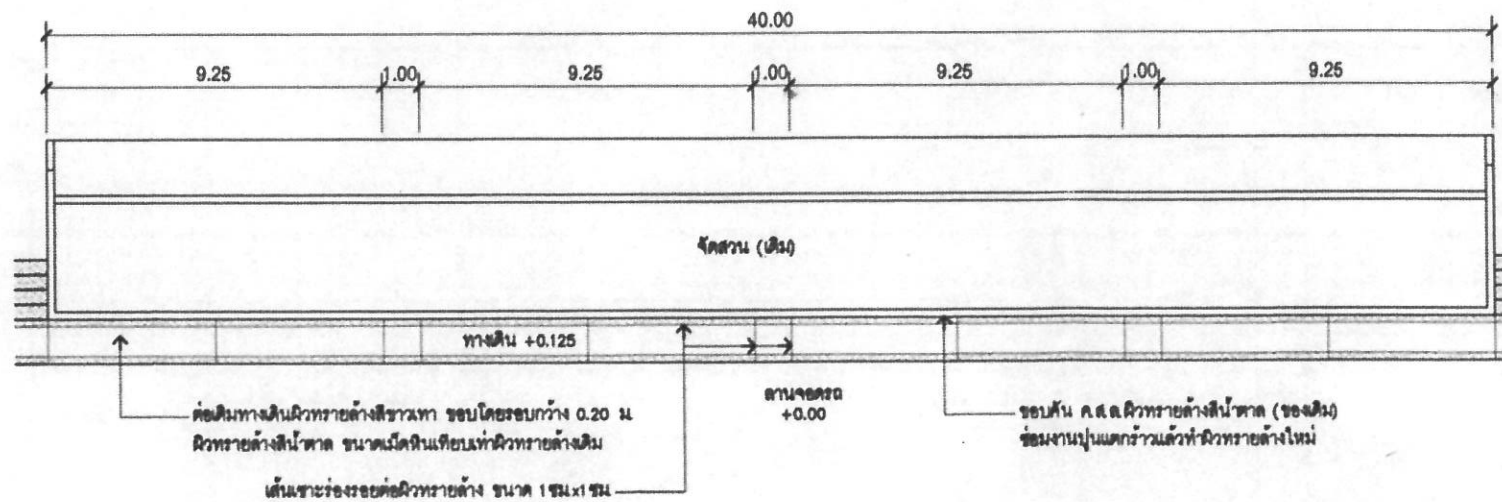
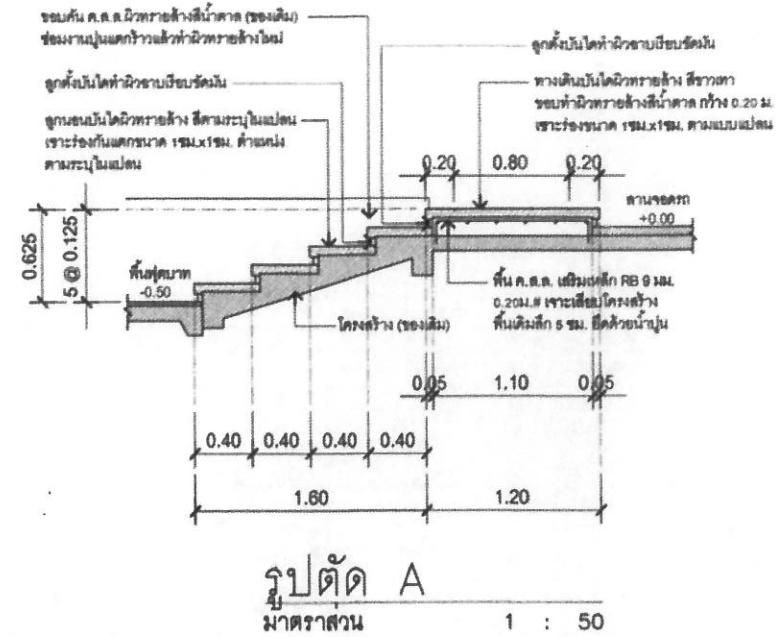
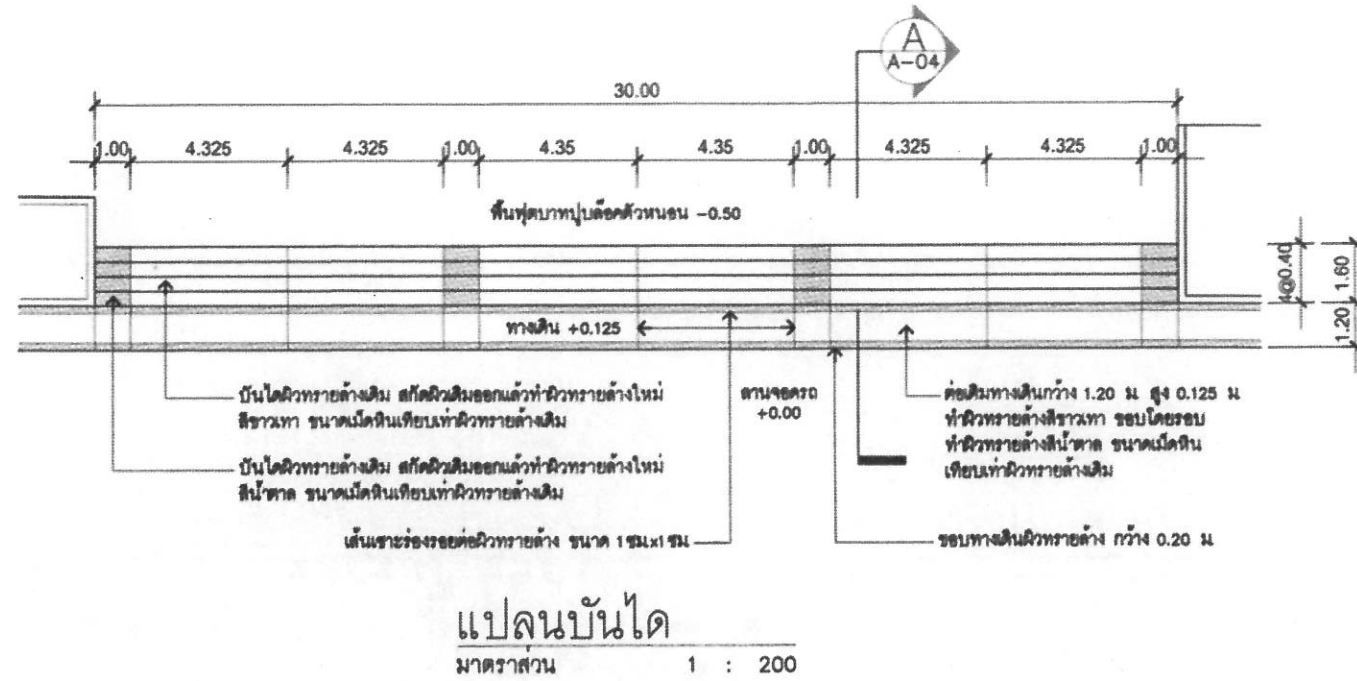
วันที่ : 18 พฤษภาคม 2568

แผ่นที่ A-03

3

7

① แบบซ่อมแซมผิวทรายล้างบันไดและต่อเติมทางเดินกว้าง 1.20 ม



ศูนย์ศิลปวัฒนธรรม



โครงการ

งานปรับปรุงซ่อมแซมและทางเข้าบริเวณ
ศูนย์ศิลปวัฒนธรรม 1 แห่ง

รายการแก้ไข

1.
2.
3.

ครั้งที่ 1 : ตรวจ
เสนอ
อนุมัติ

สถานภาพ

นางสาวจิราพร สมบัติศิริ 10462
สถาปนิก

วิศวกรโยธา

นายฤทธิชัย พงษ์ศิริ 46703

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรเครื่องกล

วิศวกรสุขาภิบาล

เขียนแบบ

นางสาวจิราพร สมบัติศิริ
นายฤทธิชัย พงษ์ศิริ

ตรวจ 1.
2.

เสนอ

รับทราบ

อนุมัติ

แบบแสดง

แบบขยายปรับปรุงบันได และ

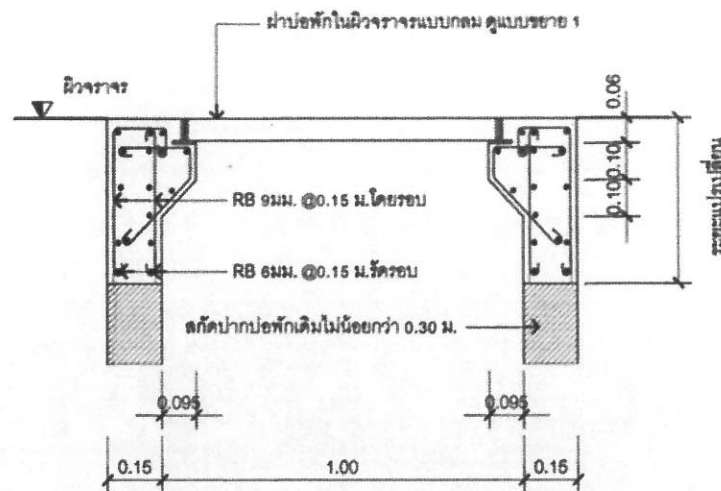
ต่อเติมทางเดิน กว้าง 1.20 ม.

มาตราส่วน : ตามแบบแปลน

แบบเลขที่ : 02046128-007-99

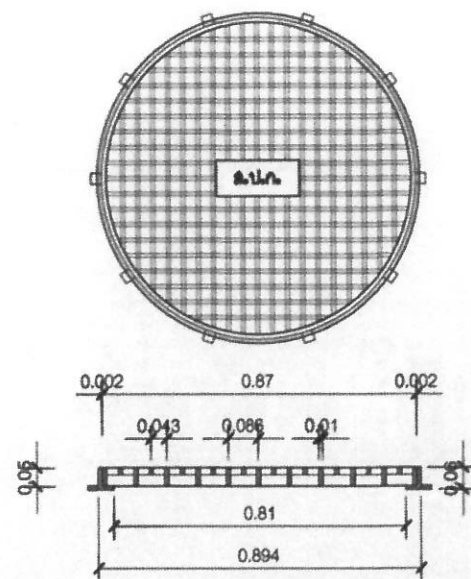
วันที่ : 18 พฤษภาคม 2558

แผ่นที่ A-04 4 7



แบบขยายการต่อปากบ่อพัก
มาตราส่วน 1 : 20

⑫ แบบฝาบ่อพักเหล็กหล่อในผิวจราจรแบบกลม



แบบขยาย 1 ฝาบ่อพักในผิวจราจรแบบกลม
มาตราส่วน 1 : 20

หมายเหตุ

1. บ่อพัก

- 1.1 คอนกรีต คอนกรีตบ่อพัก ใช้ปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ มีกำลังอัดประลัยไม่น้อยกว่า 240 กก./ซม. ที่อายุครบ 28 วัน โดยทดสอบจากแท่งคอนกรีต รูปทรงกระบอก ขนาด 0.15x0.30 ม.
- 1.2 เหล็กเสริมคอนกรีต เหล็กเส้นกลม มีคุณสมบัติตามรายการมาตรฐานงานทาง

- 1.3 เครื่องหมาย ให้ทำเครื่องหมายลงบนขอบบ่อพัก โดยแสดงขนาดท่อระบายน้ำ และทิศทางลาดลงเป็นรอยลึกด้านในแนวเขตทางตามตัวอย่างดังนี้
1:00 = บ่อพัก ขนาดท่อ ทิศทางลาดลง

2. ฝาบ่อพักและขอบบ่อพักชนิดเหล็กหล่อเหนียวในผิวจราจรแบบกลม

- 2.1 ฝาบ่อพักให้เหล็กหล่อเหนียวตามมาตรฐาน ASTM A 395M-88
- 2.2 การทดสอบแรงดึง มีความต้านทานแรงดึงไม่น้อยกว่า 415MPa.
- 2.3 การทดสอบเบรคเส้นความยืด มีเบรคเส้นความยืดไม่น้อยกว่า 20
- 2.4 การ TEST LOAD ไม่น้อยกว่า 40 ตัน
- 2.5 ตัวอักษรบนฝาหน้า 2 มม. สูง 18 ซม. ระยะห่าง ๆ ให้ได้ตามตัวเลขเป็นเกณฑ์
- 2.6 TAR COATING บนทุกส่วนของวัสดุ
- 2.7 น้ำหนักฝาบ่อพักพร้อมขอบบ่อพักหน้าไม่น้อยกว่า 105 กิโลกรัม
- 2.8 ต้องแจ้งชนิดคุณสมบัติ และการทดสอบต่อหน่วยงานผู้ออกแบบ เพื่อตรวจสอบก่อน เมื่อได้รับความเห็นชอบแล้ว จึงนำไปใช้ในการก่อสร้างได้
- 2.9 ขอบบ่อพักให้เหล็กหล่อเหนียวตามมาตรฐาน ASTM A 395M-88 ขนาด 6042 หน้า 10 มม.

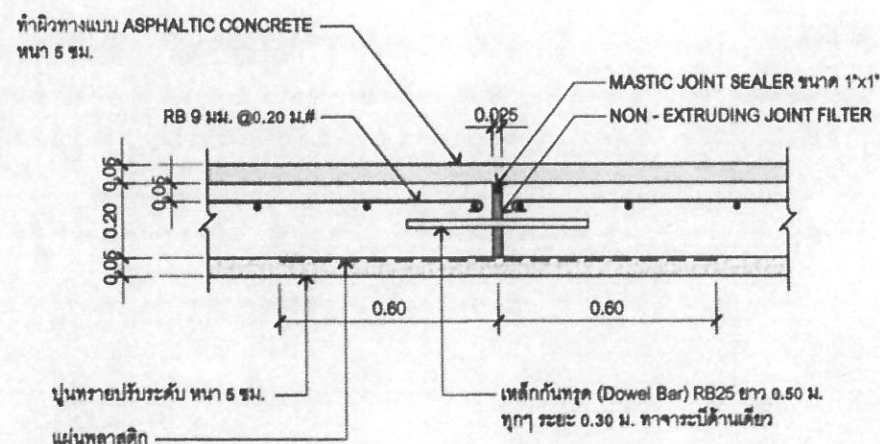
3. ระยะและจำนวนต่างๆที่ระบุในแบบ ให้ถือปฏิบัติตามตัวเลขเป็นเกณฑ์ ตัวเลขที่ระบุไว้มีเป็นเมตร นอกจากจะระบุเป็นอย่างอื่น หากมีสิ่งหนึ่งสิ่งใด คลาดเคลื่อนไปจากแบบนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของกรมการจราจร

หมายเหตุ

1. ผิวจราจรคอนกรีต ให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีตตัวอย่างรูปลูกบาศก์ 15x15x15 ซม. อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 320 กก./ซม.
2. MASTIC JOINT SEALER ให้ใช้ตามมาตรฐาน AASHTO M. 173-80(1974), ASTM. D. 190-74
3. JOINT FILLER ให้ใช้ตาม AASHTO M. 153-70, ASTM. 1753-67(1973)
4. เหล็กเสริมให้ใช้เหล็กเสริมมาตรฐาน มอก.20-2527 และ มอก.24-2527
5. ผู้รับจ้างสามารถเลือกใช้ WIRE MESH (มอก. 737) แทนเหล็กเส้นตามตารางที่ 1 ได้โดยผู้รับจ้างจะต้อง แสดงใบรับรองคุณภาพจากผู้ผลิตให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติก่อนดำเนินการและในกรณีที่มีการทดสอบ WIRE MESH ระยะการทดสอบจะต้องไม่น้อยกว่า 5 ซม. ทั้งนี้ พื้นหน้าตัดเหล็กและแรงที่ใช้จะต้องไม่น้อยกว่า MINIMUM EQUIVALENT STEEL AREA OF WIRE MESH ที่ระบุไว้ในตารางที่ 1
6. ให้มีรอยต่อทุกระยะไม่เกิน 6 เมตร
7. การทำผิวหน้าให้เรียบ ให้ทำโดยลากแปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งอย่างสม่ำเสมอ และให้เหลือเกินโดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.

การเตรียมร่องคอนกรีตสำหรับหยอดยางยางแนว

1. ให้ทำการเป่าร่องคอนกรีตให้สะอาดด้วยเครื่องเป่าลมให้ปราศจากฝุ่นละอองและสิ่งสกปรก และ ร่องคอนกรีตจะต้องแห้งสนิทด้วย และ ร่องคอนกรีตจะต้องแห้งสนิทด้วย
2. ให้ทำการเตรียมด้วยยางรองพื้น PRIMER ที่ใช้โดยเฉพาะสำหรับยางยางแนวโดยทาลายแปรงหรือใช้เครื่องพ่นก็ได้ แล้วทิ้งไว้ให้แห้ง จึงทำการหยอดยางยางแนวที่ได้มีให้ละลายให้หลอมเหนียวได้ที่กำหนดไว้
3. ให้ทำการตัดและหยอด JOINT แบบต่างๆโดยพื้นที่ที่สามารถจะกระทำได้
4. การหยอดยางที่ JOINT จะต้องทำการหยอดด้วยเครื่องหยอด



แบบขยายถนน ค.ส.ล.
มาตราส่วน 1 : 20

⑪ แบบต่อเติมถนน ค.ส.ล



กรมการขนส่งทางบก



กรมการขนส่งทางบก

โครงการ

งานปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรและทางเท้าบริเวณ
หน้าศูนย์การค้าปิ่นเกล้า

รายการแก้ไข

1.
2.
3.

ครั้งที่ 1

ตรวจ

เสนอ

อนุมัติ

สถาปนิก

นางจิรพร สมบัติศิริ ภูมิลำเนา 10482

จังหวัด กรุงเทพมหานคร

วิศวกรโยธา

นายฤทธิช พงษ์วิทย์ ภูมิลำเนา 48703

จังหวัด กรุงเทพมหานคร

.....

วิศวกรไฟฟ้า

.....

วิศวกรเครื่องกล

.....

วิศวกรสุขาภิบาล

.....

เขียนแบบ

นางจิรพร สมบัติศิริ ภูมิลำเนา 10482

จังหวัด กรุงเทพมหานคร

.....

ตรวจ

1.

2.

เสนอ

.....

เห็นชอบ

.....

อนุมัติ

.....

แบบแสดง

แบบขยายถนน ค.ส.ล. และ ฝาบ่อพัก

ในผิวจราจรแบบกลม

.....

มาตราส่วน

1:20

แบบเลขที่ : 02045128-007-09

วันที่ : 18 พฤษภาคม 2558

แผ่นที่

A-07

7

7