โครงการจัดทำแบบก่อสร้างสำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดร้อยเอ็ด

อาคารที่ทำการสำนักงานเพื่อรองรับบุคลากร 30 คน และ อาคารชุดพักอาศัยขนาด 20 ครอบครัว

แบบมาตรฐานครุภัณฑ์ประกอบการก่อสร้าง

แบบมาตรฐานครุภัณฑ์ เลขที่แบบ สตง.รอ.AR-04/2567 จำนวน 16 แผ่น

อ้างอิงแบบเลขที่ สตง.รอ.AR-04/2564 และ AR 57170

สำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดร้อยเอ็ด

สารบัญแบบแบบมาตรฐานครุภัณฑ์ประกอบการก่อสร้าง

เลขที่แบบ	แผ่นที่	รายการ
สตง.รอ.AR-04/2567	AR-01.1	สารบัญแบบ***มาตรฐานครุภัณฑ์ประกอบการก่อสร้าง***
สตง.รอ.AR-04/2567	AR-02.1	ผังการจัดวางครุภัณฑ์สำนักงานชั้น 1
สตง.รอ.AR-04/2567	AR-03.1	ผังการจัดวางครุภัณฑ์สำนักงานชั้น 2
สตง.รอ.AR-04/2567	AR-04.1	ผังการจัดวางครุภัณฑ์สำนักงานชั้น 3
สตง.รอ.AR-04/2567	AR-05.1	ตารางรายการปริมาณงานครุภัณฑ์ อาคารสำนักงาน
สตง.รอ.AR-04/2567	AR-06.1	ตารางรายการปริมาณงานครุภัณฑ์ อาคารชุดพักอาศัย
AR 57170	A-5	รายการประกอบแบบครุภัณฑ์ สำนักงาน 1
AR 57170	A-6	รายการประกอบแบบครุภัณฑ์ สำนักงาน 2
AR 57170	A-7	รายการประกอบแบบครุภัณฑ์ สำนักงาน 3
AR 57170	A-8	รายการประกอบแบบครุภัณฑ์ สำนักงาน 4
AR 57170	A-9	รายการประกอบแบบครุภัณฑ์ สำนักงาน 5
AR 57170	A-10	รายการประกอบแบบครุภัณฑ์ สำนักงาน 6
AR 57170	A-11	ผังการจัดจ้างครุภัณฑ์ อาคารชุดพักอาศัย ชั้น 2
AR 57170	A-12	ผังการจัดจ้างครุภัณฑ์ อาคารชุดพักอาศัย ชั้น 3
AR 57170	A-13	แบบขยายการจัดวางครุภัณฑ์ ห้องพักเจ้าหน้าที่ และห้องพักผู้อำนวยการกลุ่ม
AR 57170	A-14	แบบขยายการจัดวางครุภัณฑ์ ห้องพักผู้อำนวยการสำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดร้อยเอ็ด

สำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดร้อยเอ็ด

โครงการ

ก่อสร้างสำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดร้อยเอ็ด พร้อมอาคารชุดพักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ

รายการ

แบบมาตรฐานครุภัณฑ์ประกอบการก่อสร้าง

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการ

นายณฐวัฒน์ วรสาร
ผู้อำนวยการกลุ่ม ประธานกรรมการ

นายฑีฆายุ ดลเพ็ญ
ผู้อำนวยการกลุ่ม กรรมการ

นายณัฏฐกิตติ์ คำอ่อน
วิศวกรชำนาญการพิเศษ กรรมการ

นายธีระยุทธ ไชยธรรม
วิศวกรชำนาญการพิเศษ กรรมการ

นายกรพจน์ วรรณทอง
วิศวกรชำนาญการพิเศษ กรรมการ

นายเด่นชัย ไกรอาษา
วิศวกรชำนาญการ กรรมการ

นายศักดิ์ชัย สุวรรณ
วิศวกรชำนาญการ กรรมการ

นายธนภัทร เอี่ยมทราย
วิศวกรปฏิบัติการ กรรมการ

นายจาตุรณต์ หมั่นทะเล
วิศวกรปฏิบัติการ กรรมการ

นายอุดมทรัพย์ ไม้ชัย
วิศวกรปฏิบัติการ กรรมการ

แสดงแบบ

สารบัญแบบแบบมาตรฐานครุภัณฑ์ประกอบการก่อสร้าง

มาตราส่วน	1 : 100 @ A3
วัน/เดือน/ปี	16 ตุลาคม 2567
เลขที่แบบ	สตง.รอ.AR-04/2567
ใช้แทนเลขที่	สตง.รอ.AR-04/2564
แผ่นที่ AR-01.1	จำนวนแผ่น 16

ผังการจัดวางครุภัณฑ์สำนักงาน ชั้นที่ 1

มาตราส่วน 1 : 100

สำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดร้อยเอ็ด

โครงการ

ก่อสร้างสำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดร้อยเอ็ด พร้อมอาคารชุดพักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ

รายการ

แบบมาตรฐานครุภัณฑ์ประกอบการก่อสร้าง

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการ

นายณฐวัฒน์ วรสาร
ผู้อำนวยการกลุ่ม ประธานกรรมการ

นายฑีฆายุ ดลเพ็ญ
ผู้อำนวยการกลุ่ม กรรมการ

นายณัฏฐกิตติ์ คำอ่อน
วิศวกรชำนาญการพิเศษ กรรมการ

นายธีระยุทธ ไชยธรรม
วิศวกรชำนาญการพิเศษ กรรมการ

นายกรพจน์ วรรณทอง
วิศวกรชำนาญการพิเศษ กรรมการ

นายเด่นชัย ไกรอาษา
วิศวกรชำนาญการ กรรมการ

นายศักดิ์ชัย สุวรรณ
วิศวกรชำนาญการ กรรมการ

นายธนภัทร เอี่ยมทราย
วิศวกรปฏิบัติการ กรรมการ

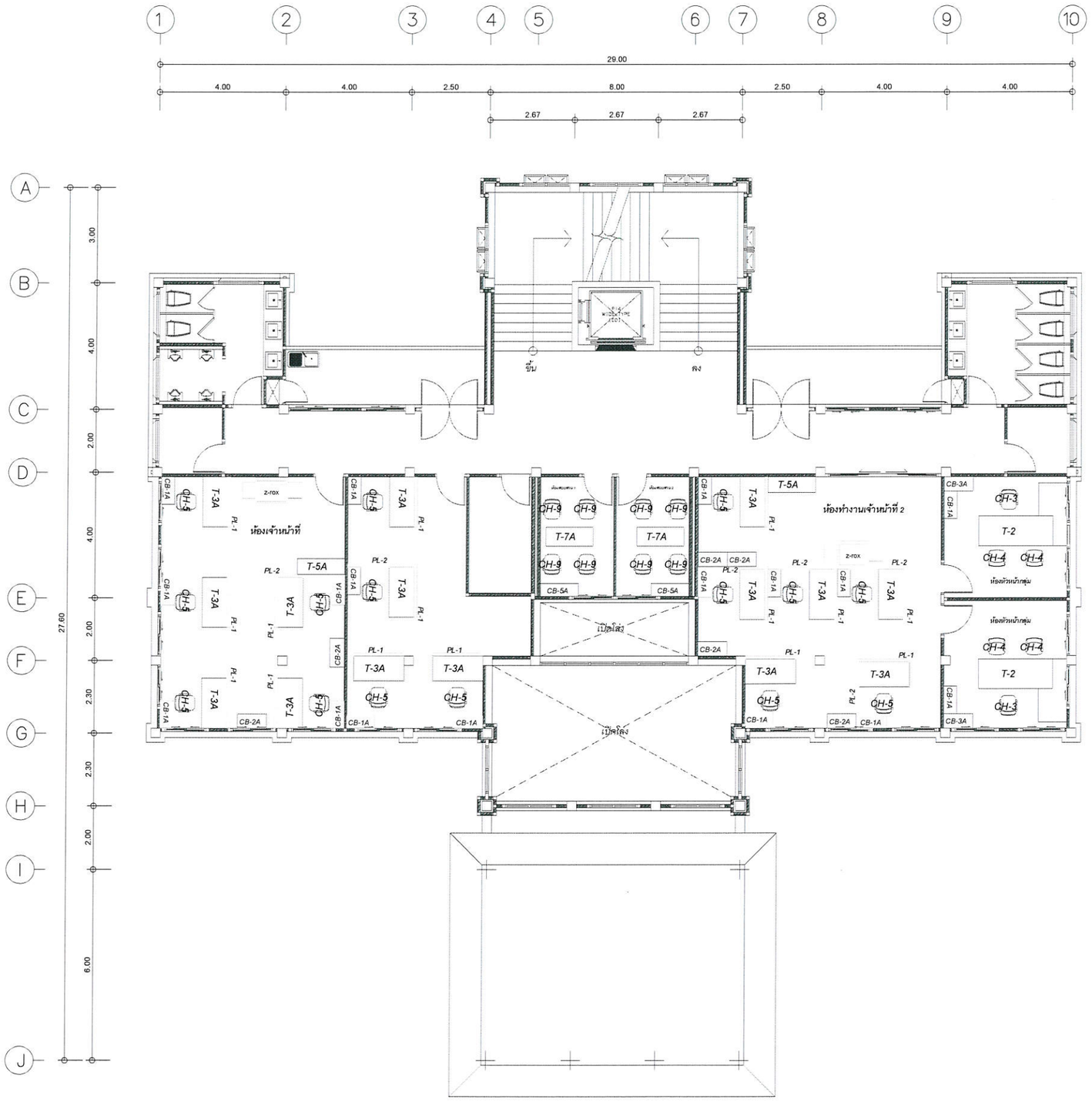
นายจาตุรณต์ หมั่นทะเล
วิศวกรปฏิบัติการ กรรมการ

นายอุดมทรัพย์ โม้ชัย
วิศวกรปฏิบัติการ กรรมการ

แสดงแบบ

ผังการจัดวางครุภัณฑ์ สำนักงาน ชั้น 1

มาตราส่วน	1 : 100 @ A3
วัน/เดือน/ปี	16 ตุลาคม 2567
เลขที่แบบ	สตง.รอ.AR-04/2567
ใช้แทนเลขที่	สตง.รอ.AR-04/2564
แผ่นที่ AR-02.1	จำนวนแผ่น 16



ผังการครุภัณฑ์สำนักงาน ชั้นที่ 2

มาตราส่วน 1 : 100

สำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดร้อยเอ็ด

โครงการ

ก่อสร้างสำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดร้อยเอ็ด พร้อมอาคารชุดพักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ

รายการ

แบบมาตรฐานครุภัณฑ์ประกอบการก่อสร้าง

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการ

นายณฐวัฒน์ วรสาร
ผู้อำนวยการกลุ่ม ประธานกรรมการ

นายฑีฆายุ ดลเพ็ญ
ผู้อำนวยการกลุ่ม กรรมการ

นายณัฐกิตติ์ คำอ่อน
วิศวกรชำนาญการพิเศษ กรรมการ

นายธีระยุทธ ไชยธรรม
วิศวกรชำนาญการพิเศษ กรรมการ

นายกรพจน์ วรรณทอง
วิศวกรชำนาญการพิเศษ กรรมการ

นายเด่นชัย ไกรอาษา
วิศวกรชำนาญการ กรรมการ

นายศักดิ์ชัย สุวรรณ
วิศวกรชำนาญการ กรรมการ

นายธนภัทร เอี่ยมทราย
วิศวกรปฏิบัติการ กรรมการ

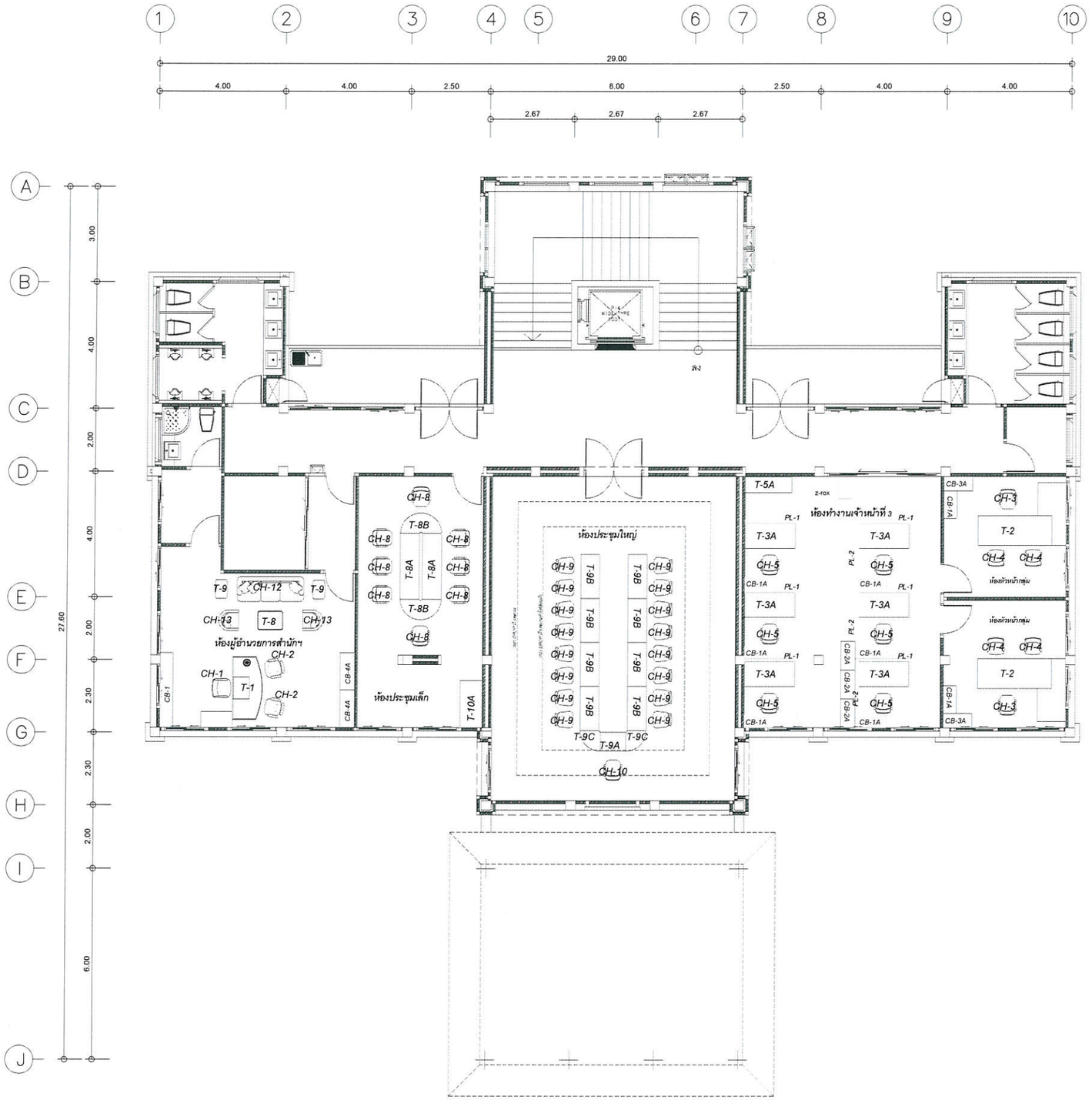
นายจาตุรณต์ หมั่นทะเล
วิศวกรปฏิบัติการ กรรมการ

นายอุดมทรัพย์ ไม้ชัย
วิศวกรปฏิบัติการ กรรมการ

แสดงแบบ

ผังการจัดวางครุภัณฑ์ สำนักงาน ชั้น 2

มาตราส่วน	1 : 100 @ A3
วัน/เดือน/ปี	16 ตุลาคม 2567
เลขที่แบบ	สตง.รอ.AR-04/2567
ใช้แทนเลขที่	สตง.รอ.AR-04/2564
แผ่นที่ AR-03.1	จำนวนแผ่น 16



ผังการจัดวางครุภัณฑ์สำนักงาน ชั้นที่ 3

มาตราส่วน 1 : 100

สำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดร้อยเอ็ด

โครงการ

ก่อสร้างสำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดร้อยเอ็ด พร้อมอาคารชุดพักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ

รายการ

แบบมาตรฐานครุภัณฑ์ประกอบการก่อสร้าง

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการ

นายณฐวัฒน์ วรสาร
ผู้อำนวยการกลุ่ม ประธานกรรมการ

นายชีพมายุ คลเพ็ญ
ผู้อำนวยการกลุ่ม กรรมการ

นายณัฏฐกิตติ์ คำอ่อน
วิศวกรชำนาญการพิเศษ กรรมการ

นายธีระยุทธ ไชยธรรม
วิศวกรชำนาญการพิเศษ กรรมการ

นายกรพจน์ วรรณทอง
วิศวกรชำนาญการพิเศษ กรรมการ

นายเด่นชัย ไกรอาษา
วิศวกรชำนาญการ กรรมการ

นายศักดิ์ชัย สุวรรณ
วิศวกรชำนาญการ กรรมการ

นายธนภัทร เอี่ยมทราย
วิศวกรปฏิบัติการ กรรมการ

นายจาตุรณต์ หมั่นทะเล
วิศวกรปฏิบัติการ กรรมการ

นายอุดมทรัพย์ ไม้ชัย
วิศวกรปฏิบัติการ กรรมการ

แสดงแบบ

ผังการจัดวางครุภัณฑ์ สำนักงาน ชั้น 3

มาตราส่วน	1 : 100 @ A3
วัน/เดือน/ปี	16 ตุลาคม 2567
เลขที่แบบ	สตง.รอ.AR-04/2567
ใช้แทนเลขที่	สตง.รอ.AR-04/2564
แผ่นที่ AR-04.1	จำนวนแผ่น 16

สัญลักษณ์	รายการ	จำนวน	หน่วย
T-1	โต๊ะทำงานพร้อมตู้ลิ้นชัก ขนาดไม่น้อยกว่า W236 x D195 x H75 ซม.	1	ชุด
T-2	โต๊ะทำงาน + ตู้ต่อข้าง + กล่องลิ้นชัก ขนาดไม่น้อยกว่า W200 x D90 x H75 ซม.	3	ชุด
T-3A	โต๊ะทำงานพร้อมตู้ลิ้นชัก + กระจกหน้าโต๊ะ ขนาดไม่น้อยกว่า W160 x D80 x H75 ซม.	26	ชุด
T-4A	โต๊ะทำงานและโต๊ะวางคอมพิวเตอร์ + กระจกหน้าโต๊ะ ขนาดไม่น้อยกว่า W160 x D80 x H75 ซม.	4	ชุด
T-5A	โต๊ะอเนกประสงค์ ขนาดไม่น้อยกว่า W150 x D50 x H75 ซม.	6	ชุด
T-6A	โต๊ะคอมพิวเตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า W60 x D80 x H75 ซม.	1	ชุด
T-7A	โต๊ะประชุมมี (มีบังตา) ขนาดไม่น้อยกว่า W180 x D90 x H75 ซม.	2	ชุด
T-8	โต๊ะกลางท็อปกระจก ขนาด W90 x D60 x H42 ซม.	2	ชุด
T-8A	โต๊ะประชุมสำหรับ 8 ที่นั่ง Deskขนาด W210 x D60 x H75 ซม. (2)	2	ชุด
T-8B	โต๊ะประชุมสำหรับ 8 ที่นั่ง Extensionขนาด W130 x D65 x H75 ซม. (2)	2	ชุด
T-9	โต๊ะกลางท็อปกระจก ขนาด W60 x D60 x H42 ซม.	2	ชุด
T-9A	โต๊ะประชุมสำหรับ 17 ที่นั่ง Deskขนาด W80 x D60 x H75 ซม. (1)	1	ชุด
T-9B	โต๊ะประชุมสำหรับ 17 ที่นั่ง Deskขนาด W140 x D60 x H75 ซม. (8)	8	ชุด
T-9C	โต๊ะประชุมสำหรับ 17 ที่นั่ง Extensionขนาด W65 x D65 x H75 ซม. (2)	2	ชุด
T-10A	โต๊ะพับเก็บได้ (มีบังตา) ขนาด W150 x D70 x H75 ซม. (SPARE 8 SET)	10	ชุด
CB-1	ตู้ไซน์บอร์ด ขนาด W236 x D40 x H85 ซม.	1	ชุด
CB-1A	ตู้บานเลื่อนทึบ (โครงตู้ทำจากเหล็ก) ขนาด W88 x D40 x H88 ซม.	31	ชุด
CB-2A	ตู้สองบานปิดทึบสูง (โครงตู้ทำจากเหล็ก) ขนาด W90 x D45 x H180 ซม.	15	ชุด
CB-3A	ตู้บานเปิดกระจกใส 4 ช่อง (โครงตู้ทำจากเหล็ก) ขนาด W90 x D45 x H180 ซม.	8	ชุด
CB-4A	ตู้บานเลื่อนกระจกสูง (โครงตู้ทำจากเหล็ก) ขนาด W120 x D45 x H180 ซม.	5	ชุด
CB-5A	ตู้บานเลื่อนกระจกใส (โครงตู้ทำจากเหล็ก) ขนาด W120 x D40 x H88 ซม.	3	ชุด
CB-6A	ชั้นวางของอเนกประสงค์ (โครงตู้ทำจากเหล็ก) ขนาด W120 x D45 x H180 ซม.	1	ชุด
CH-1	เก้าอี้ทำงาน ขนาด W67 x D75 x H114-124 ซม.	1	ชุด
CH-2	เก้าอี้หน้าโต๊ะ ขนาด W67 x D75 x H89-108 ซม.	2	ชุด
CH-3	เก้าอี้ทำงาน ขนาด W69 x D69 x H128 ซม.	3	ชุด
CH-4	เก้าอี้หน้าโต๊ะ ขนาด W67 x D73 x H97 ซม.	6	ชุด
CH-5	เก้าอี้ทำงาน ขนาด W62 x D78 x H114 ซม.	31	ชุด
CH-6	เก้าอี้ทำงาน ขนาด W57 x D62 x H85 ซม.	...	ชุด
CH-7	เก้าอี้ทำงาน ขนาด W62 x D68 x H96 ซม.	...	ชุด
CH-8	เก้าอี้ห้องประชุม 10 ที่นั่ง ขนาด W63 x D65 x H85 ซม.	11	ชุด
CH-9	เก้าอี้ห้องประชุมใหญ่ ขนาด W56 x D62 x H96 ซม.	16	ชุด
CH-10	เก้าอี้ห้องประชุมใหญ่ (ประธาน) ขนาด W56 x D66 x H112 ซม.	1	ชุด
CH-12	โซฟา 3 ที่นั่ง ขนาด W203 x D93 x H92 ซม.	2	ชุด
CH-13	โซฟา 1 ที่นั่ง ขนาด W102 x D93 x H92 ซม.	4	ชุด
CH-14	เก้าอี้จัดเลี้ยง ขนาด W48 x D54 x H90 ซม.	16	ชุด
PL-1	พาร์ติชั่นกั้นส่วน ขนาด W159 x H156 ซม. มีกล่องไฟกลางและกล่องไฟล่าง	26	ชุด
PL-2	พาร์ติชั่นกั้นส่วน ขนาด W220 x H156 ซม. มีกล่องไฟกลางและกล่องไฟล่าง	12	ชุด
B-1	เตียงนอนขนาด 3 ฟุต ขนาดไม่น้อยกว่า 195 x 90 x 65 ซม. พับเก็บได้ รับน้ำหนักได้ 250 กก.	1	ชุด
B-1A	ที่นอนสำหรับเตียงนอนขนาด 3 ฟุต มาตรฐานป้องกันไรฝุ่น พับเก็บได้	1	ชุด

หมายเหตุ : ครุภัณฑ์อาคารสำนักงานตามที่ระบุไว้ข้างต้น ให้ผู้รับจ้างเสนอให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้าง

สำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดร้อยเอ็ด

โครงการ

ก่อสร้างสำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดร้อยเอ็ด พร้อมอาคารชุดพักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ

รายการ

แบบมาตรฐานครุภัณฑ์ประกอบการก่อสร้าง

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการ

นายณฐวัฒน์ วรสาร
ผู้อำนวยการกลุ่ม ประธานกรรมการ

นายชีมายุ ดลเพ็ญ
ผู้อำนวยการกลุ่ม กรรมการ

นายณัฏฐกิตติ์ คำอ่อน
วิศวกรชำนาญการพิเศษ กรรมการ

นายธีระยุทธ ไชยธรรม
วิศวกรชำนาญการพิเศษ กรรมการ

นายกรพจน์ วรรณทอง
วิศวกรชำนาญการพิเศษ กรรมการ

นายเด่นชัย ไกรอาษา
วิศวกรชำนาญการ กรรมการ

นายศักดิ์ชัย สุวรรณ
วิศวกรชำนาญการ กรรมการ

นายธนภัทร เอี่ยมทราย
วิศวกรปฏิบัติการ กรรมการ

นายจาตุรณต์ หมั่นทะเล
วิศวกรปฏิบัติการ กรรมการ

นายอุดมทรัพย์ โม้ชัย
วิศวกรปฏิบัติการ กรรมการ

แสดงแบบ

ตารางรายการปริมาณงานครุภัณฑ์ อาคารสำนักงาน

มาตราส่วน	1 : 100 @ A3
วัน/เดือน/ปี	16 ตุลาคม 2567
เลขที่แบบ	สตง.รอ.AR-04/2567
ใช้แทนเลขที่	สตง.รอ.AR-04/2564
แผ่นที่ AR-05.1	จำนวนแผ่น 16

สัญลักษณ์	รายการ	จำนวน	หน่วย
F-1	เตียงนอนขนาด 6 ฟุต ขนาดไม่น้อยกว่า 195 x 210 x 100 ซม. ไม่รวมเครื่องนอน	24	ชุด
F-1A	ที่นอนสำหรับเตียงนอนขนาด 6 ฟุต มาตรฐานป้องกันไรฝุ่น	24	ชุด
F-2	ตู้เสื้อผ้า ขนาดไม่น้อยกว่า 160 x 60 x 200 ซม.	24	ชุด
F-3	โต๊ะเครื่องแป้ง ขนาดไม่น้อยกว่า 95 x 45 x 115 ซม.	24	ชุด
F-3A	เก้าอี้สตูล ขนาดไม่น้อยกว่า W40 x D40 x H40 ซม.	24	ชุด
F-4	โต๊ะอาหาร ขนาดไม่น้อยกว่า W140 x D80 x H75 ซม.	1	ชุด
F-5	เก้าอี้สำหรับโต๊ะอาหาร ขนาดไม่น้อยกว่า W40 x D55 x H95 ซม.	4	ชุด
F-6	โซฟา 3 ที่นั่ง ขนาดไม่น้อยกว่า W195 x D85 x H90 ซม.	1	ชุด
F-7	โซฟา 1 ที่นั่ง ขนาดไม่น้อยกว่า W190 x D85 x H90 ซม.	2	ชุด
F-8	โต๊ะกลาง ขนาดไม่น้อยกว่า W90 x D50 x H40 ซม.	1	ชุด
F-9	โต๊ะข้าง ขนาดไม่น้อยกว่า W40 x D50 x H55 ซม.	2	ชุด

หมายเหตุ : ครุภัณฑ์อาคารชุดพักอาศัยตามที่ระบุไว้ข้างต้น ให้ผู้รับจ้างเสนอให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้าง

พิจารณาอนุมัติก่อนทุกรายการ

สำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดร้อยเอ็ด

โครงการ

ก่อสร้างสำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดร้อยเอ็ด พร้อมอาคารชุดพักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ

รายการ

แบบมาตรฐานครุภัณฑ์ประกอบการก่อสร้าง

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการ

นายณฐวัฒน์ วรสาร
ผู้อำนวยการกลุ่ม ประธานกรรมการ

นายทีฆายุ ดลเพ็ญ
ผู้อำนวยการกลุ่ม กรรมการ

นายณัฏฐกิตติ์ คำอ่อน
วิศวกรชำนาญการพิเศษ กรรมการ

นายธีระยุทธ ไชยธรรม
วิศวกรชำนาญการพิเศษ กรรมการ

นายกรพจน์ วรรณทอง
วิศวกรชำนาญการพิเศษ กรรมการ

นายเด่นชัย ไกรอาษา
วิศวกรชำนาญการ กรรมการ

นายศักดิ์ชัย สุวรรณ
วิศวกรชำนาญการ กรรมการ

นายธนภัทร เอี่ยมทราย
วิศวกรปฏิบัติการ กรรมการ

นายจาตุรณต์ หมั่นทะเล
วิศวกรปฏิบัติการ กรรมการ

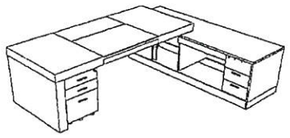
นายชุดมทรัพย์ ไม้ชัย
วิศวกรปฏิบัติการ กรรมการ

แสดงแบบ

ตารางรายการปริมาณงานครุภัณฑ์ อาคารชุดพักอาศัย

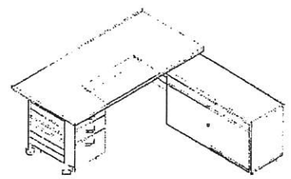
มาตราส่วน	1 : 100 @ A3
วัน/เดือน/ปี	16 ตุลาคม 2567
เลขที่แบบ	สตง.รอ.AR-04/2567
ใช้แทนเลขที่	สตง.รอ.AR-04/2564

แผ่นที่	จำนวนแผ่น
AR-06.1	16



T-1

ประเภทสินค้า	: โต๊ะทำงานพร้อมตู้ลิ้นชัก
ขนาดประมาณ	: กว้าง 236 x ลึก 195 x สูง 75 เซนติเมตร
แผ่นท็อปโต๊ะ	: ใช้ไม้อัดหนา 20 มม. เสริมโครงเป็นช่วงๆ ห่างกันประมาณ 7-10 มม.ปิดทับด้านบนด้วยไม้ MDF BOARD หนา 12 มม. ปิดผิวด้วย High Pressure Laminate [HPL] ส่วนด้านข้างถังปิดทับด้วย ไม้ MDF BOARD หนา 9 มม. ความหนาหนา 100 มม. มีที่รองเพื่อยกทำตะกระดกพ่นสี หนา 12 มม.
แผ่นข้างโต๊ะ	: ไม้ MDF BOARD หนา 19 มม. ปิดผิวด้วย Melamine Resin Film ปิดขอบด้วย PVC Edging หนา 1 มม. ส่วนด้านในได้เคลือบ Melamine
หน้าบานชิ้นชัก	: ไม้ MDF BOARD หนา 19 มม. ปิดผิวด้วย High Pressure Laminate [HPL]
หน้าบานเลื่อน	: ไม้ MDF BOARD หนา 19 มม. ปิดผิวด้วย High Pressure Laminate [HPL]
	รางลิ้นชักเก็บของตู้ข้างเป็นแบบ 2 ตอน ทำจากโลหะเคลือบสีกันสนิม
	รางลิ้นชักที่วางแป้นพิมพ์เป็นแบบ 2 ตอนทำจากโลหะเคลือบสีกันสนิม
	รางลิ้นชักกั้นของภายในหน้าที่ลิ้นชักเป็นแบบ 2 ตอนทำจากโลหะเคลือบสีกันสนิม
	กุญแจเป็นแบบ Central Lock ล็อคตลอด 3 ลิ้นชัก ติดอยู่ด้านหน้าบาน ตลกุญแจสามารถหมุนได้
	มีช่องเสียบสายแลน ช่องร้อยสายไฟช่วงระดอม ทำจากอลูมิเนียมขึ้นรูป ขุบโครงมีขนาดหน้าตัด 20 มม.แบบมีฝาเปิด-ปิดได้
อุปกรณ์	: ของ HAFELE , BLUM , HATTRIC หรือเทียบเท่า
หมายเหตุ	: ขนาดของสเปรดชีทจะระบุ อะไรที่แตกต่างตรงตามเครื่อง + - ไม่เกินร้อยละ 5
สามารถใช้กับผลิตภัณฑ์	:PERFECT , PRACTIKA ,MODERNFORM ,MAGIC FURLINE หรือเทียบเท่า



T-2

ประเภทสินค้า	: โต๊ะทำงาน + ตู้ลอยข้าง + กล่องลิ้นชัก
ขนาดประมาณ	: กว้าง 200 x ลึก 90 x สูง 75 เซนติเมตร
แผ่นท็อป	: เป็นแบบประกบ 2 ชิ้น ด้านในเป็นไม้ Particle Board หนา 19 มม. ปิดผิวด้วย High Pressure Laminate [HPL] ปิดขอบด้วย PVC Edging หนา 2 มม. ส่วนด้านล่างเป็นไม้ MDF.Board หนา 25 มม. ปิดผิวโดยระบบ Membrane Press รวมความหนา 44 มม.
โครงขา	: ทำจากเหล็กกล่อง ชุบโครเมี่ยม ปิดด้านข้างด้วยไม้ MDF.Board หนา 18 มม. ปิดผิวด้วย PVC ความหนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม.
ปุ่มรองขา	: ทำจากเหล็กแผ่นปั๊มขึ้นรูปทรงกลม ปิดครอบพับกับพลาสติกขึ้นรูปสีดำ ป้องกันการเสียดสีกับพื้น
แผ่นมัดคา	: ทำจากเหล็กแผ่นหนา 1 มม.จดูกลมทั้งแผ่น ทำขอบขึ้นรูป พ่นสเตรียมผิวด้วยสี Epoxy Powder Coating อบความร้อน
ใต้ปิดช่องร้อยไฟ	: ทำจากไม้ MDF.Board หนา 19 มม. ปิดผิวด้วยสีวีฉีดหนา 0.35 มม. โดยระบบ Membrane Press
ที่รองเอียน	: ไม้ Particle Board หนา 19 มม. ปิดทับด้วยแผ่นอลูมิเนียมสีดำ
อุปกรณ์	: ของ HAFELE , BLUM , HATTRIC หรือเทียบเท่า
หมายเหตุ	: ขนาดของสเปรดชีทจะระบุ อะไรที่แตกต่างตรงตามเครื่อง + - ไม่เกินร้อยละ 5
สามารถใช้กับผลิตภัณฑ์	:PERFECT , PRACTIKA ,MODERNFORM ,MAGIC FURLINE หรือเทียบเท่า

รายการประกอบแบบครุภัณฑ์ สำนักงาน 1

มาตราส่วน 1 : 100

กรมโยธาธิการและผังเมือง

สำนักสถาปัตยกรรม

แบบ โครงการจัดทำแบบมาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงานและการพัฒนาสำหรับ สำนักงานสิ่งแวดล้อมจังหวัด จำนวนที่จำเป็นสำหรับการเพิ่มบุคลากร 20 คน และ จากครุภัณฑ์เดิมจำนวน 120 คนขึ้นไป

กลุ่มงานออกแบบเพื่อการพัฒนาเมืองและอาคาร	สถาปนิก ประสิทธิ์พงษ์	สถาปนิก
		สถาปนิก
		หัวหน้างานฯ
	ดุษฎี เจริญสวน	หัวหน้ากลุ่มฯ
กลุ่มงานวางผังแม่บทและงานภูมิสถาปัตยกรรม		ภูมิสถาปนิก
		ภูมิสถาปนิก
		หัวหน้ากลุ่มฯ
กลุ่มงานมัณฑนศิลป์		ช่างศิลป์
		มัณฑนากร
		หัวหน้ากลุ่มฯ
ฝ่ายเขียนแบบ		ช่าง เขียนแบบ
		สำรวจ
		หัวหน้าฝ่ายฯ

ที่เห็นควร

ผู้อำนวยการสำนัก ลงชื่อ ๒๕๕๗

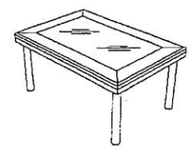
สถาปนิกใหญ่

อนุมัติ ลงชื่อ ..... (แทน) อธิบดี

แสดงแบบ

รายการประกอบแบบครุภัณฑ์ สำนักงาน 1

มาตราส่วน 1:100		เลขที่แบบ AR 57/70	
วันที่ยื่นแบบ 07/11/2557		แผ่นที่ A-5	จำนวนแผ่น 15
ใบแทนแผ่นที่	เลขที่เก็บแบบ		

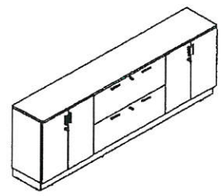


T-E

ประเภทสินค้า	: โต๊ะอเนกประสงค์
ขนาด	: กว้าง 90 x ลึก 60 x สูง 42 ซม.ตัวเพร
หน้าท็อปโต๊ะ	กรอบบนเป็นไม้ MDF. Board หนา 25 มม. ขอบบนพาดแบบ ทำสีพ่น Polyurethane (PU) จัดผิวมัน
	แผ่นประกบกับไม้ Particle Board เคลือบเมลามีน สีทาด้อน หนา 19 มม.ภายนอกทำเป็นเหล็กชุบเงาเลย
	แต่งกับชิ้นรูปทรงตัว "L" ขนาด 19 x 19 มม.หนา 1.2 มม. ตรงกลางวางกระจกใส หนา 6 มม.
โครงขา	เป็นเหล็กท่อกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 38 มม.แบบ 4 ขา ชุบเคลือบผิวด้วยโครเมี่ยม
ปลายขา	ทำจากพลาสติก Polypropylene (PP) มีลิ้นรูปตีตีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 38 มม. ปรับระดับสูง-ต่ำได้ 40 มม.
หมายเหตุ	: ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ที่ระบุ อาจมีค่าเผื่อค่าเกลวดเคลื่อน - - ไม่เกินร้อยละ 5
สามารถใช้ผลิตภัณฑ์	:PERFECT , PRACTIKA ,MODERNFORM ,MAGIC FURLINE พร้อมทั้งแบบทำ

T-F

ประเภทสินค้า	: โต๊ะทำงานประกอบ
ขนาด	: กว้าง 60 x ลึก 60 x สูง 42 เซนติเมตร
หน้าท็อปโต๊ะ	กรอบบนเป็นไม้ MDF. Board หนา 25 มม. ขอบบนพาดแบบ ทำสีพ่น Polyurethane (PU) จัดผิวมัน
	แผ่นประกบกับไม้ Particle Board เคลือบเมลามีน สีทาด้อน หนา 19 มม.ภายนอกทำเป็นเหล็กชุบเงาเลย
	แต่งกับชิ้นรูปทรงตัว "L" ขนาด 19 x 19 มม.หนา 1.2 มม. ตรงกลางวางกระจกใส หนา 6 มม.
โครงขา	เป็นเหล็กท่อกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 38 มม.แบบ 4 ขา ชุบเคลือบผิวด้วยโครเมี่ยม
ปลายขา	ทำจากพลาสติก Polypropylene (PP) มีลิ้นรูปตีตีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 38 มม. ปรับระดับสูง-ต่ำได้ 40 มม.
สามารถใช้ผลิตภัณฑ์	:PERFECT , PRACTIKA ,MODERNFORM ,MAGIC FURLINE พร้อมทั้งแบบทำ



CB-1

ประเภทสินค้า	: ตู้โชนเนอร์ท
ขนาด	: กว้าง 236 x ลึก 40 x สูง 85 เซนติเมตร
แผ่นท็อปตู้	: ไม้ MDF.Board หนา 25 มม. ปิดผิวด้วย High Pressure Laminate (HPL)
	ปิดขอบด้วย PVC Edging หนา 2 มม. ด้วยกาว Hot Melt ขอบบนด้วยเครื่องจักร
แผ่นข้าง	: ไม้ MDF.Board หนา 19 มม. ทั้ง 2 ด้าน เคลือบผิวด้วย Melamine Resin Film ด้วยระบบ Short Cycle
โครงตู้	: ไม้ MDF.Board หนา 19 มม. ผิวเคลือบ Melamine Resin Film ในระบบ Short Cycle
	ปิดขอบด้วย PVC Edging ด้วยกาว Hot Melt หนา 0.5 มม.
กล่องใน	: ไม้ Particle Board หนา 12 มม.ผิวเคลือบ melamine Resin Film
	ในระบบ Short Cycle ปิดขอบด้วย PVC ด้วยกาว Hot MeltEdging หนา 0.5 มม
หน้าบาน	: ไม้ MDF.Board หนา 19 มม. ผิวเคลือบ Melamine Resin Film ในระบบ Short Cycle
	ปิดขอบด้วย PVC Edging ด้วยกาว Hot Melt หนา 0.5 มม.
อุปกรณ์	KD. Fittings ใช้ Minifix ขนาด 15 และ 35 มม. ยี่ห้อ Hafele จากประเทศเยอรมัน.
	ขาตั้งรักษาขวดไฟก็เป็นแบบ 2 ตอนทำจากโลหะคล้ายสีกันชนิด รับน้ำหนักได้ไม่ต่ำกว่า 30 กก.
	บานพับเป็นบานพับลูกถ้วย 35 มม. พร้อมลุปกรณ์ Soft-close
	มือจับสำเร็จ ZINC ALLOY
	ลูกล้อเป็นแบบล็อคล้านหน้าพร้อมกลอนล็อคบนประตูทำจากโลหะ
หมายเหตุ	: ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ที่ระบุ อาจมีค่าเผื่อค่าเกลวดเคลื่อน - - ไม่เกินร้อยละ 5
สามารถใช้ผลิตภัณฑ์	:PERFECT , PRACTIKA ,MODERNFORM ,MAGIC FURLINE พร้อมทั้งแบบทำ

รายการประกอบแบบครุภัณฑ์ สำนักงาน 2

มาตราส่วน 1 : 100

กรมโยธาธิการและผังเมือง

สำนักสถาปัตยกรรม

แบบ	โครงการจัดแบบมาตรฐานครุภัณฑ์ประเภทการก่อสร้าง สำนักงานสาขาแม่น้ำเจ้าพระยา อาคารที่ทำการชั่วคราวสำนักงานสาขาแม่น้ำเจ้าพระยา ๑๐ ชั้น ๑ อาคารชุดที่ราชพัสดุขนาด ๒๐ คอนโดรั่ว	
	สถาปนิก ประจำสิทธิบัตร	สถาปนิก
กลุ่มงานออกแบบเพื่อการ		สถาปนิก
พัฒนาเมืองและอาคาร		หัวหน้างานสถาปนิก
	คชฎี เจริญพวก	หัวหน้าฝ่ายสถาปนิก
กลุ่มงานวางผังแม่บท		ภูมิสถาปนิก
และงานภูมิสถาปัตยกรรม		ภูมิสถาปนิก
		หัวหน้าฝ่ายสถาปนิก
กลุ่มงานมัณฑนศิลป์		วางผังสี
		มัณฑนากร
		หัวหน้างานมัณฑนศิลป์
ผู้วาดเขียนแบบ		เขียนแบบ
		สำรวจ
		หัวหน้าฝ่ายช่าง
ที่ปรึกษา		
ผู้อำนวยการสำนัก	นายชัยยศ พยุ	
สถาปนิกใหญ่		
อนุมัติ	นายชัยยศ พยุ (แทน) อธิบดี	
แสดงแบบ	รายการประกอบแบบครุภัณฑ์ สำนักงาน 2	
มาตราส่วน 1:100	เลขที่แบบ AR 57170	
วันที่อนุมัติ 07/11/2557	แผ่นที่ A-6	จำนวนแผ่น 15
ใบแทนแผ่นที่	เลขที่เก็บแบบ	

CH-1	
ประเภทสินค้า	: เก้าอี้ทำงาน
ขนาด	: กว้าง 67 x ลึก 75 x สูง 114-124 เซนติเมตร
โครงเก้าอี้	: โครงโปรไฟไนโรหนาทาร ขึ้นรูปปั๊มขึ้นเดี่ยวกันทั้งที่นั่งและพนักพิง แบบประกบกัน 2 ชิ้น หนาไม่น้อยกว่า 12
ฟองน้ำ	: เบาะนั่งและพนักพิงเป็นฟองน้ำ Polyurethane Foam ติดแน่นรูประกอบแบบของเก้าอี้
ให้เบาะนั่ง	: ติดตั้งแบบ โดก Tilt Mechanism พร้อมด้วยระบบ Back Lock ปรับความนุ่มนวลในการนั่งด้วยระบบสปริง โดยใช้มือหมุน
การปรับสูง-ต่ำ	: ปรับความสูงด้วยแกนแก๊ส (Gas Lift) สามารถปรับความสูงของเบาะนั่ง
ที่วางแขน	: ไม้วีเนียร์พรสขึ้นรูปแบบชิ้นเดียว ทรงโค้ง ปิดทับที่รองแขนด้านบนด้วยไม้วีเนียร์ท่อนเดียวยี Polyester ชนิด ผิวมันเงา
ขาเก้าอี้	: แบบ 5 แฉกทำด้วย Die-Casting Aluminium ขึ้นขึ้นรูปชิ้นเดียวปิดผิวเงา
ล้อ	: ล้อคู่ Nylon/PU สามารถรับน้ำหนักได้ไม่ต่ำกว่า 25 กก./ล้อ ยึดติดกับขาด้วยการตอกเข้า
วัสดุหุ้ม	: หนังเทียมหนังเทียม
หมายเหตุ	: ขนาดของสเปคนี้เขตรที่ระบุ อาจมีคำเบลกต่างคลาดเคลื่อน -- ไม่เกินร้อยละ 5
สามารถใช้ผลิตภัณฑ์	:PERFECT , PRACTIKA ,MODERNFORM ,MAGIC FURLINE หรือเทียบเท่า

CH-2	
ประเภทสินค้า	: เก้าอี้หน้าโต๊ะ
ขนาด	: กว้าง 67 x ลึก 75 x สูง 98-108 เซนติเมตร
โครงเก้าอี้	โครงโปรไฟไนโรหนาทาร ขึ้นรูปปั๊มขึ้นเดี่ยวกันทั้งที่นั่งและพนักพิง แบบประกบกัน 2 ชิ้น หนาไม่น้อยกว่า 12 และ 8 มม.ตามลำดับ
ฟองน้ำ	เบาะนั่งและพนักพิงเป็นฟองน้ำ Polyurethane Foam ติดแน่นรูประกอบแบบของเก้าอี้
ให้เบาะนั่ง	ติดตั้งแบบ โดก Tilt Mechanism พร้อมด้วยระบบ Back Lock ปรับความนุ่มนวลในการนั่งด้วยระบบสปริง โดยใช้มือหมุน
การปรับสูง-ต่ำ	ปรับความสูงด้วยแกนแก๊ส (Gas Lift) สามารถปรับความสูงของเบาะนั่งได้ประมาณ 6 ซม.
ที่วางแขน	ไม้วีเนียร์พรสขึ้นรูปแบบชิ้นเดียว ทรงโค้ง ปิดทับที่รองแขนด้วยไม้วีเนียร์ท่อนเดียวยี Polyester ชนิด ผิวมันเงา
ขาเก้าอี้	แบบ 5 แฉกทำด้วย Die-Casting Aluminium ขึ้นขึ้นรูปปั๊มเดี่ยวปิดผิวเงาขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 650 มม.(เรียวเล็ก)
ล้อ	ล้อคู่ Nylon/PU ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 50 มม.สามารถรับน้ำหนักได้ไม่ต่ำกว่า 25 กก./ล้อ ยึดติดกับขาด้วยการตอกเข้า
วัสดุหุ้ม	หุ้มด้วยหนังเทียม
หมายเหตุ	: ขนาดของสเปคนี้เขตรที่ระบุ อาจมีคำเบลกต่างคลาดเคลื่อน -- ไม่เกินร้อยละ 5
สามารถใช้ผลิตภัณฑ์	:PERFECT , PRACTIKA ,MODERNFORM ,MAGIC FURLINE หรือเทียบเท่า

CH-3	
ประเภทสินค้า	: เก้าอี้ทำงาน
ขนาด	: กว้าง 69 x ลึก 69 x สูง 118 เซนติเมตร
โครงเก้าอี้	เป็นโครงโปรไฟไนโรหรทรงขึ้นรูปหนา 12 มม.แบบแยกกันระนั่ง และพนักพิง
ฟองน้ำ	เบาะนั่งและพนักพิงเป็นฟองน้ำวัสดุคลาสติปปรับแต่งรูประตามแบบของเก้าอี้
ชุดกลไกให้เบาะนั่ง	ติดตั้งแบบ โดก Tilt Mechanism พร้อมด้วยระบบ Back Lock ปรับความนุ่มนวลในการนั่งด้วยระบบสปริง โดยใช้มือหมุน สามารถเลื่อนตำแหน่งในการล็อคตามแบบของพนักพิงได้ตามต้องการ
การปรับสูง-ต่ำ	ปรับความสูงด้วยแกนแก๊ส (Gas Lift) สามารถปรับความสูงของเบาะนั่งได้ระหว่าง 45-54 ซม.
ที่วางแขน	เป็นงอร์กลัดขึ้นรูป ชุบด้วยโครเมี่ยม ที่วางที่วางแขนด้านบนปิดทับด้วยไม้วีเนียร์ท่อนเดียว
ขาเก้าอี้	เป็น แบบ 5 แฉกทำด้วย Die-Casting Aluminium ขึ้นขึ้นรูปปั๊มเดี่ยวปิดผิวเงาขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 670 มม.
ล้อ	เป็นล้อคู่ Nylon/PU ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 50 มม.สามารถรับน้ำหนักได้ไม่ต่ำ 20 กก./ล้อ ยึดติดกับขาด้วยการตอกเข้า
วัสดุหุ้ม	หุ้มด้วยหนังเทียม
หมายเหตุ	: ขนาดของสเปคนี้เขตรที่ระบุ อาจมีคำเบลกต่างคลาดเคลื่อน -- ไม่เกินร้อยละ 5
สามารถใช้ผลิตภัณฑ์	:PERFECT , PRACTIKA ,MODERNFORM ,MAGIC FURLINE หรือเทียบเท่า

รายการประกอบแบบครุภัณฑ์ สำนักงาน 3

มาตราส่วน 1 : 100

กรมโยธาธิการและผังเมือง

สำนักสถาปัตยกรรม

แบบ	โครงการจัดหาแบบมาตรฐานครุภัณฑ์ประเภทเบ็ดเตล็ด สำนักสถาปัตยกรรมและผังเมือง จังหวัดชลบุรี ระหว่างวันที่ 20 ถึง 22 มกราคม 2557 ณ ศูนย์ฝึกอาชีพชลบุรี จ.ชลบุรี
สถาปนิก	ประสิทธิ์ หมื่นไชย
กลุ่มงานสถาปัตยกรรมและผังเมือง	ดุษฎี เจริญหาญ
ตำแหน่ง	สถาปนิก
ชื่อ

CH-4

ประเภทสินค้า	: เก้าอี้สำนักงาน
ขนาด	: กว้าง 67 x ลึก 73 x สูง 97 เซนติเมตร
โครงเก้าอี้	เป็นโครงไม้วีเนียร์เพราะชิ้นรูปหนา 12 มม.แบบมอดเยานะนั่ง ลดน้ำหนักลง
ฟองน้ำ	เบาะนั่งและพนักพิงเป็นฟองน้ำวัสดุพลาสติกปรับยืดหยุ่นประเภทพอลิยูเรเธน
อุปกรณ์ได้เบาะนั่ง	ติดตั้งแป้นโยก Tilt Mechanism พร้อมด้วยระบบ Back Lock ปรับความนุ่มนวลในการนั่งด้วยระบบสปริง
	โดยใช้มือหมุน สามารถเลื่อนตำแหน่งในการยืดหดเบาะและพนักพิงได้ตามต้องการ
การปรับสูง-ต่ำ	ปรับความสูงด้วยแกนแก๊ส (Gas lift) สามารถปรับความสูงของเบาะนั่งได้ระหว่าง 45-54 ซม.
ก้านแขน	เป็นเหล็กดัดขึ้นรูป ชุบด้วยโครเมี่ยม ชิ้วางก้านแขนด้านบนปิดทับด้วยเบาะหุ้มหนังเทียม
ขาเก้าอี้	เป็น แบบ 5 แฉกทำด้วย Die-Casting Aluminium ฉีดขึ้นรูปปิดด้วยวาพนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 670 มม.
ล้อ	เป็นล้อคู่ Nylon/PU ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 50 มม.สามารถรับน้ำหนักได้ถึง 30 กก./ล้อ ติดตั้งกับขาด้วยการตอกเข็ม
วัสดุหุ้ม	หุ้มด้วยหนังเทียม
หมายเหตุ	: ขนาดของฟองน้ำอาจมีคลาดเคลื่อน + - ไม่เกินร้อยละ 5
สามารถใช้ผลิตภัณฑ์	:PERFECT , PRACTIKA ,MODERNFORM ,MAGIC FURLINE หรือเทียบเท่า

CH-5

ประเภทสินค้า	: เก้าอี้ทำงาน
ขนาด	: กว้าง 62 x ลึก 68 x สูง 114.5 เซนติเมตร
โครงเก้าอี้	: เป็นโครงไม้วีเนียร์อันเพราะชิ้นรูปเป็นพรงเก้าอี้ขึ้นเดี่ยวกันความหนาไม่น้อยกว่า 12 มม.
ฟองน้ำ	: เบาะนั่งและพนักพิงเป็นฟองน้ำ Polyurethane Foam ดัดแต่งรูปทรงตามแบบของเก้าอี้
ได้เบาะนั่ง	: ติดตั้งแป้นโยก Tilt Mechanism พร้อมด้วยระบบ Back Lock ปรับความนุ่มนวลในการนั่งด้วยระบบสปริง
	โดยใช้มือหมุน ปรับโดยเลื่อนตามน้ำหนักของผู้ใช้งาน
ก้านแขน	: ทำจาก Die-Casing Aluminium ฉีดขึ้นรูปปิดด้วยวาพนาดหน้าตัดกว้าง 52 มม.หุ้มหนังที่วางแขนด้วย
	Integral Polyurethane (PU) ฉีดขึ้นรูป สีดำ
การปรับสูง-ต่ำ	: ปรับความสูงด้วยระบบไฮโดรลิก (Gas lift) ปรับความสูงของเบาะนั่งได้ไม่น้อยกว่า 8 ซม.
ขาเก้าอี้	: แบบ 5 แฉกทำด้วย Die-Casing Aluminium ฉีดขึ้นรูปปิดด้วยวาพนาดเส้นผ่าศูนย์ 630 มม.(วัดรวมล้อ 650 มม.)
ล้อ	: ล้อคู่ Nylon ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 50 มม.สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 25 กก./ล้อ ติดตั้งกับขาด้วยการตอกเข็ม
วัสดุหุ้ม	: หุ้มด้วย หนังเทียม
หมายเหตุ	: ขนาดของฟองน้ำอาจมีคลาดเคลื่อน + - ไม่เกินร้อยละ 5
สามารถใช้ผลิตภัณฑ์	:PERFECT , PRACTIKA ,MODERNFORM ,MAGIC FURLINE หรือเทียบเท่า

CH-6

ประเภทสินค้า	: เก้าอี้ห้องประชุม 10 ที่นั่ง
ขนาด	: กว้าง 63 x ลึก 65 x สูง 85 เซนติเมตร
โครงเก้าอี้	: กลึงไม้ชุบน้ำวีเนียร์ ขนาด 18 x 36 มม.ดัดขึ้นรูปทรงแบบชิ้นเดียว ชุบโครเมี่ยม
ฟองน้ำ	: เบาะนั่งและพนักพิง ฟองน้ำโพลียูริเทน (Polyurethane Foam) ดัดแต่งขึ้นรูปทรงตามแบบของเก้าอี้
ได้เบาะนั่ง	: ติดตั้งแป้นโยก Tilt Mechanism พร้อมด้วยระบบ Back Lock ควบคุมการโยกตามของพนักพิง
	ปรับความนุ่มนวลในการนั่ง ด้วยระบบสปริง โดยใช้มือหมุน ล็อคตำแหน่งการยืดหดของพนักพิง
	ได้ตามต้องการ
ก้านแขน	: ทำจาก Die-Casing Aluminium ฉีดขึ้นรูปปิดด้วยวาพนาดหน้าตัดกว้าง 52 มม.หุ้มกับ
	ที่วางแขนด้วย Integral Polyurethane (PU) ฉีดขึ้นรูป สีดำ
ขาเก้าอี้	: ลูกปืนเมี่ยม Die-Casting Aluminium ฉีดขึ้นรูป แบบ 5 แฉก ปิดด้วยวาพนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 650 มม.(วัดรวมล้อ)
ล้อ	: ล้อคู่ PU/Nylon ขนาดเส้นผ่าศูนย์ 55 มม.สามารถรับน้ำหนักได้ไม่ต่ำกว่า 25 กก./ล้อ ติดตั้งกับขาด้วยการตอกเข็ม
วัสดุหุ้ม	: หุ้มด้วย หนังเทียม
หมายเหตุ	: ขนาดของฟองน้ำอาจมีคลาดเคลื่อน + - ไม่เกินร้อยละ 5
สามารถใช้ผลิตภัณฑ์	:PERFECT , PRACTIKA ,MODERNFORM ,MAGIC FURLINE หรือเทียบเท่า

CH-9

ประเภทสินค้า	: เก้าอี้ห้องประชุมใหญ่
ขนาด	: กว้าง 56 x ลึก 62 x สูง 96 เซนติเมตร
โครงเก้าอี้	: โครงเก้าอี้ทอดแขนขาพลาสติกฉีดขึ้นรูปเดี่ยวขนาด 19 มม.ดัดขึ้นรูปเดี่ยวขึ้นตัวเก้าอี้ ชุบโครเมี่ยม
ฟองน้ำ	: เบาะนั่งและพนักพิง ฟองน้ำ Polyurethane Foam ดัดแต่งรูปทรงตามแบบของเก้าอี้
ได้เบาะนั่ง	: ติดตั้ง Tilt Mechanism พร้อมด้วยระบบ Back Lock ปรับความนุ่มนวลในการนั่งด้วยระบบสปริง โดยใช้มือหมุน
	สามารถเลื่อนปรับก้านโยกเพื่อล็อคตำแหน่งการยืดหดของพนักพิงได้ตุกระดับที่ต้องการ
การปรับสูง-ต่ำ	: ปรับความสูงด้วยแกนแก๊ส (Gas lift) สามารถปรับความสูงของเบาะนั่งได้ประมาณ 8 ซม.
ก้านแขน	: ลูกปืนเมี่ยม Die-Casing Aluminium ฉีดขึ้นรูปแบบชิ้นเดียวมีด้วงรี ที่วางก้านแขนด้านบนเป็นหวัดด้วยวัสดุ
	สีเดียวกับ เก้าอี้และพนักพิงแบบเดียวกัน สามารถของเลื่อนได้
ขาเก้าอี้	: แบบ 5 แฉกทำด้วย Die-Casing Aluminium ฉีดขึ้นรูปเป็นชิ้นเดียวปิดด้วยวาพนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 650 มม.(วัดรวมล้อ)
ล้อ	: ล้อคู่ Nylon/PU ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 55 มม.สามารถรับน้ำหนักได้ไม่ต่ำกว่า 25 กก./ล้อ ติดตั้งกับขาด้วยการตอกเข็ม
วัสดุหุ้ม	: หุ้มด้วยหนังเทียม
หมายเหตุ	: ขนาดของฟองน้ำอาจมีคลาดเคลื่อน + - ไม่เกินร้อยละ 5
สามารถใช้ผลิตภัณฑ์	:PERFECT , PRACTIKA ,MODERNFORM ,MAGIC FURLINE หรือเทียบเท่า

รายการประกอบแบบครุภัณฑ์ สำนักงาน 4

มาตราส่วน 1 : 100

กรมโยธาธิการและผังเมือง

สำนักสถาปัตยกรรม

แบบ	โครงการซ่อมแซมอาคารกรมอุตุนิยมวิทยาและการเตือนภัยพิบัติทางน้ำและสิ่งแวดล้อม อาคารที่ทำการสำนักงานพิยากรณ์อากาศ ๑๑ ชั้น จำนวนลิฟต์โดยสาร ๑๑ ตัว และอาคารจอดรถ ๑๑ ชั้น	
	ตรวจสอบ ประสิทธิ์ทอง	หัวหน้าสถาปนิก
กลุ่มงานออกแบบเชี่ยวชาญ		สถาปนิก
ฟื้นฟูและอนุรักษ์อาคาร		หัวหน้างานฯ
	คุณปู เจริญสาก	หัวหน้ากลุ่มฯ
กลุ่มงานวางผังแม่บท		ภูมิสถาปนิก
และการผูกพันสถาปัตยกรรม		ภูมิสถาปนิก
		หัวหน้ากลุ่มฯ
กลุ่มงานมัณฑนศิลป์		ช่างศิลป์
		มัณฑนากร
		หัวหน้ากลุ่มฯ
ผู้วาดเขียนแบบ		เขียนแบบ
		สำรวจ
		หัวหน้าฝ่ายฯ

ที่เสนอ

ผู้อำนวยการสำนัก ลงชื่อ พบ ๒๕๕๗

สถาปนิกใหญ่

อนุมัติ ลงชื่อ พบ ๒๕๕๗ (นายน) อธิบดี

แสดงแบบ

รายการประกอบแบบครุภัณฑ์ สำนักงาน 4

มาตราส่วน 1:100		เลขที่แบบ AR 57170	
วันเสร็จ 07/11/2557		แผ่นที่ A-8	จำนวนแผ่น 15
ในแทนแผ่นที่	เลขที่เส้นแบบ		

CH-14

ประเภทสินค้า	: เก้าอี้ห้องประชุมใหญ่ (ประธาน)
ขนาด	: กว้าง 54 x ลึก 66 x สูง 112 เซนติเมตร
โครงเก้าอี้	:โครงเหล็กท่อกลมขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 19 มม.ดัดขึ้นรูปแบบขั้นเดียวทั้งตัว ชุบโครเมี่ยม
ฟองน้ำ	: เบาะนั่งและพนักพิง ฟองน้ำ Polyurethane Foam ดัดตกแต่งรูปทรงตามแบบของเก้าอี้
ไดนั่งเอนนั่ง	: ติด Tilt Mechanism พร้อมด้วยระบบ Back Lock ปรับความนุ่มนวลในการนั่งด้วยระบบกลไก ไดอาโฟรัมสปริง ใช้งานหมุนสามารถเลือกปรับล็อคที่ตำแหน่งการเอนหลังได้ตามความต้องการ
การปรับสูง-ต่ำ	: ปรับความสูงต่ำตามกลแก๊ส (Gas lift) สามารถปรับความสูงของเบาะนั่งได้ประมาณ 8 ซม.
ตีนเอน	: สตูลมีเบ้ม Die-Casting Aluminium ขึ้นรูปกระบอกขึ้นเดียวมีผิวเรา ซึ่งรวมหัวเบาะล้านบนปิดทับด้วยวัสดุชิ้นเดียวกัน กับเบาะนั่งและพนักพิงแบบซิป สามารถถอดเปลี่ยนได้
ขาเก้าอี้	: แบบ 5 แฉกก้าหัว Die-Casting Aluminium ขึ้นรูปขึ้นเดียวปิดผิวงานขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 650 มม.(วัดความเสี้ยว)
ล้อ	: ล้อคู่ Nylon/PU ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 55 มม.สามารถรับน้ำหนักได้ไม่ต่ำกว่า 25 กก.ล้อ ติดตั้งกับขาด้วยการตอกเข้า
วัสดุหุ้ม	: หุ้มด้วยหนังพีวี
หมายเหตุ	: ขนาดของฟองน้ำมีระบุ อาจมีค่าแตกต่างตามเปอร์เซ็น + - ไม่เกินร้อยละ 5
สามารถใช้ผลิตภัณฑ์	:PERFECT , PRACTIKA ,MODERNFORM ,MAGIC FURLINE หรือเทียบเท่า

CH-12

ประเภทสินค้า	: โซฟา 3 ที่นั่ง
ขนาด	: กว้าง 203 x ลึก 93 x สูง 92 เซนติเมตร
โครงเก้าอี้	ไม้ยางพาราตกแต่งอะไหล่ขึ้นรูปตามแบบ เบาะนั่งติดสปริง Zig- Zag หนา 3 มม. เพื่อเสริมความนุ่มนวลของเบาะนั่ง
ฟองน้ำ	เบาะนั่งและพนักพิงเป็นฟองน้ำ Polyurethane Foam ความหนาแน่นสูง ขึ้นรูปตกแต่งสุดนุ่มด้วยไยสังเคราะห์ Fiber Fill เพื่อเสริมความนุ่มนวลในการนั่ง
ขาเก้าอี้	ท่อกลมเหล็กท่อกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 50 มม. ชุบโครเมี่ยม ติดแป้นปรับระดับได้
วัสดุหุ้ม	: หนังเทียมสีน้ำเงินเข้ม
หมายเหตุ	: ขนาดของฟองน้ำมีระบุ อาจมีค่าแตกต่างตามเปอร์เซ็น + - ไม่เกินร้อยละ 5
สามารถใช้ผลิตภัณฑ์	:PERFECT , PRACTIKA ,MODERNFORM ,MAGIC FURLINE หรือเทียบเท่า

CH-13

ประเภทสินค้า	: โซฟา 1 ที่นั่ง
ขนาด	: กว้าง 102 x ลึก 93 x สูง 92 เซนติเมตร
โครงเก้าอี้	ไม้ยางพาราตกแต่งอะไหล่ขึ้นรูปตามแบบ เบาะนั่งติดสปริง Zig- Zag หนา 3 มม. เพื่อเสริมความนุ่มนวลของเบาะนั่ง
ฟองน้ำ	เบาะนั่งและพนักพิงเป็นฟองน้ำ Polyurethane Foam ความหนาแน่นสูง ขึ้นรูปตกแต่งสุดนุ่มด้วยไยสังเคราะห์ Fiber Fill เพื่อเสริมความนุ่มนวลในการนั่ง
ขาเก้าอี้	ท่อกลมเหล็กท่อกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 50 มม. ชุบโครเมี่ยม ติดแป้นปรับระดับได้
วัสดุหุ้ม	: หนังเทียมสีน้ำตาลเข้ม
หมายเหตุ	: ขนาดของฟองน้ำมีระบุ อาจมีค่าแตกต่างตามเปอร์เซ็น + - ไม่เกินร้อยละ 5
สามารถใช้ผลิตภัณฑ์	:PERFECT , PRACTIKA ,MODERNFORM ,MAGIC FURLINE หรือเทียบเท่า

ข้อกำหนดพาร์ติชั่นกั้นส่วน

PL-1 พาร์ติชั่นกั้นส่วน ขนาด 159x156 ซม. มีกล่องไฟกลางและกล่องไฟล่าง

PL-2 พาร์ติชั่นกั้นส่วน ขนาด 220x156 ซม. มีกล่องไฟกลางและกล่องไฟล่าง

โครงสร้าง เสาผลิตจากอลูมิเนียมหนา 2 มม. ฉีดขึ้นรูปพ่นเคลือบผิวด้วยสี Epoxy powder coating

ผนัง ความหนารวม 5 ซม. ,ไม้ Particle Board เหลาะโครงความหนารวม 40 มม. ปิดผิวทั้ง 2 ด้าน ด้วยแผ่นไม้ MDF Board หนา 3 มม. ความหนารวม 46 มม. และหุ้มผิวด้านนอกสุดด้วยผ้า Polyester

ฝาปิดผนัง ด้านข้างและบน ผลิตจากอลูมิเนียมหนา 2 มม. ฉีดขึ้นรูปพ่นเคลือบผิวด้วยสี Epoxy powder coating

เฟรมกรอบกระจก ทำจากอลูมิเนียมหนา 2 มม. ฉีดขึ้นรูปพ่นเคลือบผิวด้วยสี Epoxy powder coating กระจกพ่นทรายตามแนวนอน เส้นเว้นเส้น ความหนากระจก 5 มม.

อุปกรณ์ยึดประกอบ ปุ่มปรับระดับ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

ค่าความคลาดเคลื่อน + - ไม่เกินร้อยละ 5

สามารถใช้ผลิตภัณฑ์ของ : PERFECT , PRACTIKA ,MODERNFOEM , MAGIC FURNITURE หรือเทียบเท่า

รายการประกอบแบบครุภัณฑ์ สำนักงาน 5
มาตราส่วน 1 : 100

กรมโยธาธิการและผังเมือง
สำนักสถาปัตยกรรม

แบบ โครงการสร้างแบบมาตรฐานครุภัณฑ์ประกอบการก่อสร้าง ตึกสำนักงานท้องถิ่นประเภทที่ 1 ขนาดที่กำหนดไม้ยืนต้นไม่เกิน 20 ต้น และขนาดที่กำหนดไม้ยืนต้นเกิน 20 ต้นขึ้นไป

กลุ่มงานออกแบบเพื่อการพัฒนาเมืองและชนบท	สวรรค์ ประสิทธิ์พงษ์	สถาปนิก
	ศุภฤๅ เจริญเมาก	ห้าหมื่นวรรณ์
กลุ่มงานวางผังแม่บทและการอนุมัติผังแม่บท		สถาปนิก
		วุฒิสถาปนิก
		หัวหน้ากลุ่มฯ
กลุ่มงานมัณฑนศิลป์		ช่างศิลป์
		นักตกแต่ง
		หัวหน้ากลุ่มฯ
ฝ่ายเขียนแบบ		เจ้าพนักงานเขียนแบบ
		สำรวจ
		หัวหน้าฝ่าย

ที่ปรึกษา

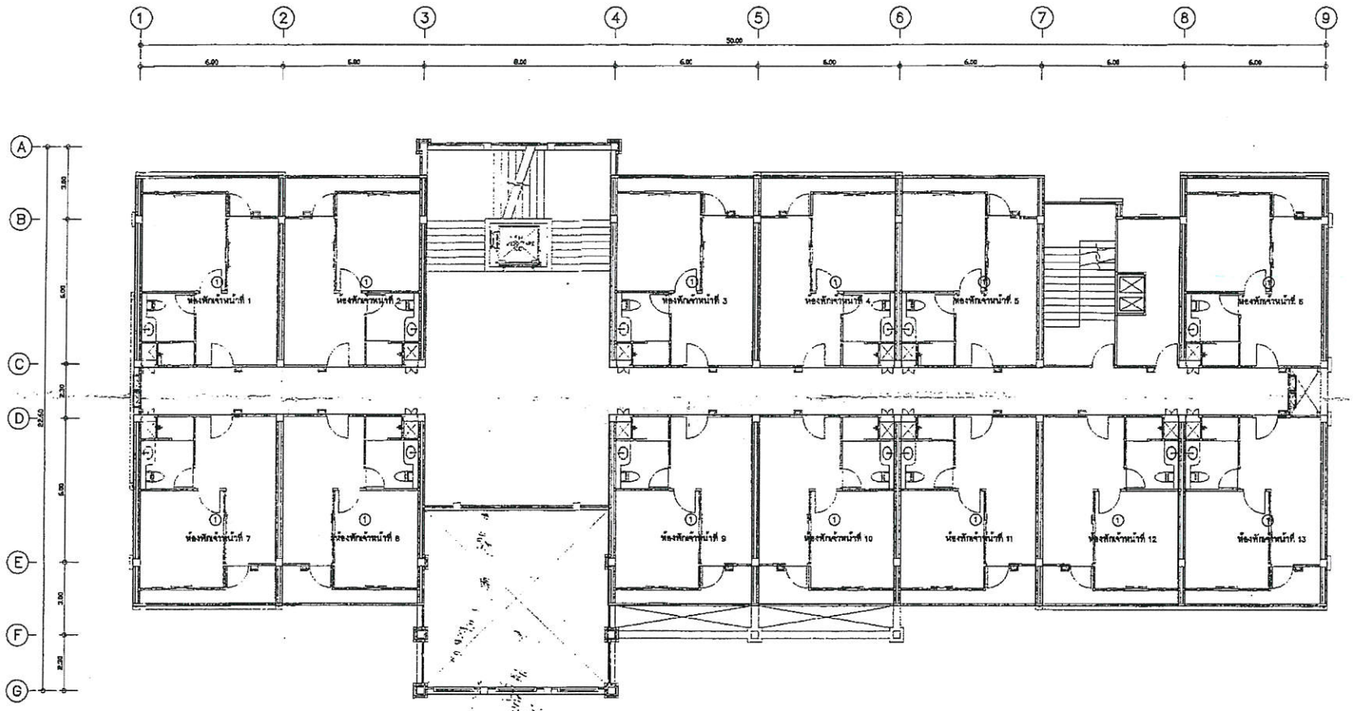
ผู้อำนวยการสำนัก ... ๒๕๕๗

สถาปนิกใหญ่

อนุมัติ ... ๒๕๕๗ (นาม) อธิบดี

แสดงแบบ
รายการประกอบแบบครุภัณฑ์ สำนักงาน 5

มาตราส่วน 1:100		เลขที่แบบ AR 57770	
วันเดือนปี 07/11/2557		แผ่นที่ A-9	จำนวนแผ่น 15
ใบแทนแผ่นที่	เลขที่เก็บแบบ		



รายการแบบขยาย

① ดูแบบขยายการจัดวางครุภัณฑ์-ห้องพักจำหน่ายที่ (10 ห้อง)
② ดูแบบขยายการจัดวางครุภัณฑ์-ห้องพักผู้อำนวยการกลุ่ม (3 ห้อง)
③ ดูแบบขยายการจัดวางครุภัณฑ์-ห้องพักผู้อำนวยการสำนักตรวจวินิจฉัยแผ่นดินจังหวัด (1 ห้อง)

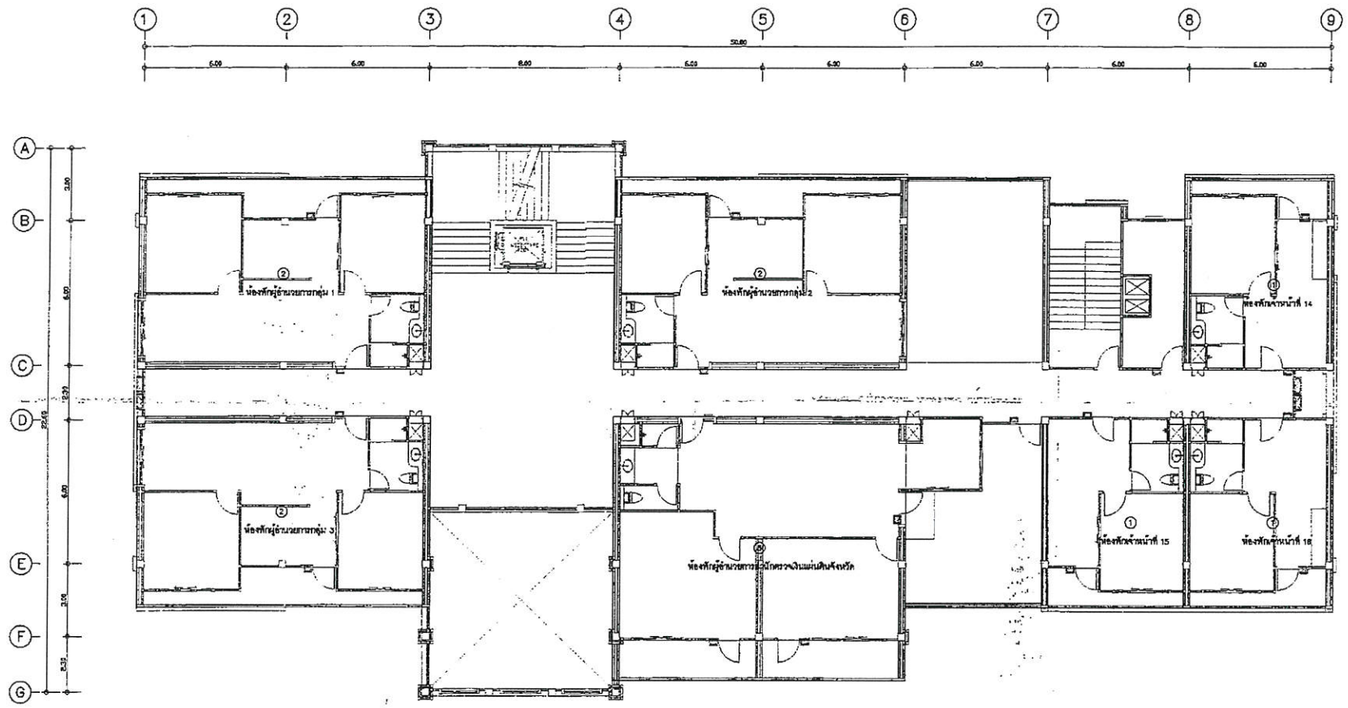
ผังการจัดวางครุภัณฑ์ อาคารชุดพักอาศัย ชั้น 2

มาตราส่วน 1 : 100

กรมโยธาธิการและผังเมือง

สำนักสถาปัตยกรรม

แบบ	จัดจ้างออกแบบและควบคุมงานปรับปรุงที่พักอาศัยราชการ สำนักตรวจวินิจฉัยแผ่นดินจังหวัด อาคารชุดพักอาศัยสร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ๒๐ ห้อง และอาคารชุดพักอาศัยสร้างด้วยไม้ ๒๐ ห้องนอน	
	สวาธร ประสิทธิพาณิ	สถาปนิก
กลุ่มงานออกแบบเชี่ยวชาญ		สถาปนิก
ทัศนวิเคราะห์และสาธารณูปโภค	คุณฤทธิ์ เพชรคาด	หัวหน้าสถาปนิก
กลุ่มงานวางผังเมือง		ภูมิสถาปนิก
และงานภูมิสถาปัตยกรรม		ภูมิสถาปนิก
		หัวหน้ากลุ่มฯ
กลุ่มงานมัณฑนศิลป์		ช่างศิลป์
		มัณฑนากร
		หัวหน้ามัณฑนากร
ฝ่ายเขียนแบบ		เขียนแบบ
		สำรวจ
		หัวหน้าฝ่ายฯ
ที่ปรึกษา		
ผู้อำนวยการสำนัก	ส.พ.ท. ๒๕๕๗	
สถาปนิกใหญ่		
อนุมัติ	ส.พ.ท. ๒๕๕๗ (แทน) อธิบดี	
แสดงแบบ	ผังการจัดวางครุภัณฑ์ อาคารชุดพักอาศัย ชั้น 2	
มาตราส่วน 1:100	เลขที่แบบ AR 57170	
วันที่สิ้นปี 07/11/2557	แผ่นที่ A-11	จำนวนแผ่น 15
ใบรายแผ่นที่ / เลขที่ใบแบบ		



รายการแบบขยาย

① คุณแบบขยายการจัดวางครุภัณฑ์-ห้องพักเจ้าหน้าที่ (16 ห้อง)
② คุณแบบขยายการจัดวางครุภัณฑ์-ห้องพักผู้อำนวยการกลุ่ม (3 ห้อง)
③ คุณแบบขยายการจัดวางครุภัณฑ์-ห้องพักผู้อำนวยการสำนักตรวจวิเคราะห์แผ่นดินจังหวัด (1 ห้อง)

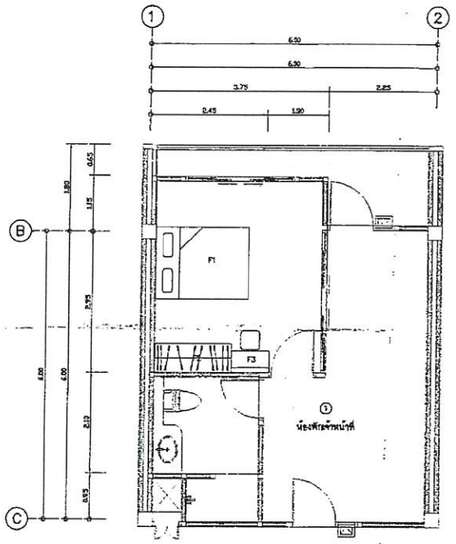
ผังการจัดวางครุภัณฑ์ อาคารชุดพักอาศัย ชั้น 3

มาตราส่วน 1 : 100

กรมโยธาธิการและผังเมือง

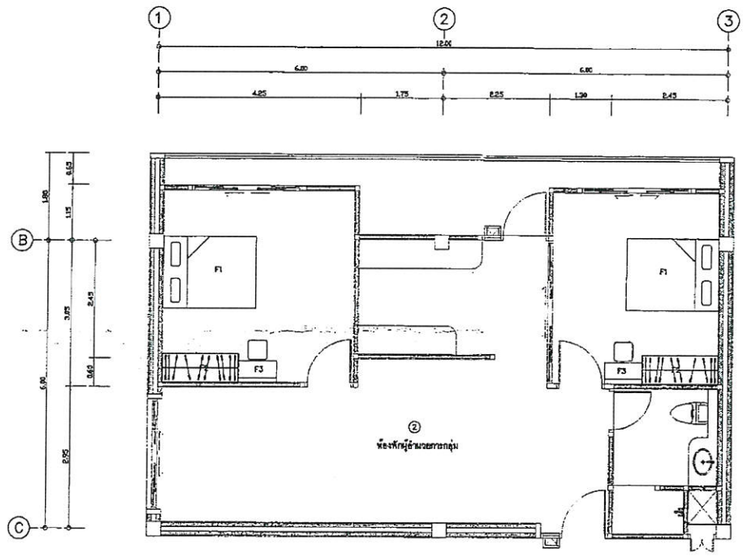
สำนักสถาปัตยกรรม

แบบ	โครงการซ่อมแซมอาคารชุดพักอาศัยเจ้าหน้าที่ สำนักตรวจวิเคราะห์แผ่นดินจังหวัด อาคารที่จะการซ่อมแซมมีพื้นที่ใช้สอยรวม 00 ตร.ม. และ อาคารชุดพักอาศัยขนาด 00 ครอบครัว	
กลุ่มงานออกแบบเพื่อการพัฒนาเมืองและอาคาร	สวาย ประสิทธิพร	สถาปนิก
		สถาปนิก
		หัวหน้างานฯ
	คุณฤดี เจริญดาบ	หัวหน้าศูนย์ฯ
กลุ่มงานวางผังแม่บทและงานภูมิสถาปัตยกรรม		ภูมิสถาปนิก
		ภูมิสถาปนิก
		หัวหน้างานฯ
กลุ่มงานมัณฑนศิลป์		ช่างศิลป์
		มัณฑนากร
		หัวหน้างานฯ
ฝ่ายเขียนแบบ		เขียนแบบ
		สำรวจ
		หัวหน้าฝ่ายฯ
ที่ปรึกษา		
ผู้อำนวยการสำนัก	ส.พย. ๖๕๕๗	
สถาปนิกใหญ่		
อนุมัติ	ส.พย. ๖๕๕๗ (แทน) อธิบดี	
แสดงแบบ	ผังการจัดวางครุภัณฑ์ อาคารชุดพักอาศัย ชั้น 3	
มาตราส่วน 1:100	เลขที่แบบ AA 57170	
วันเดือนปี 07/11/2567	แผ่นที่ A-12	จำนวนแผ่น 15
ไดเรคแผ่นที่ / เลขที่เก็บแบบ		



แบบขยายการจัดวางครุภัณฑ์– ห้องพักเจ้าหน้าที่

มาตราส่วน 1 : 50



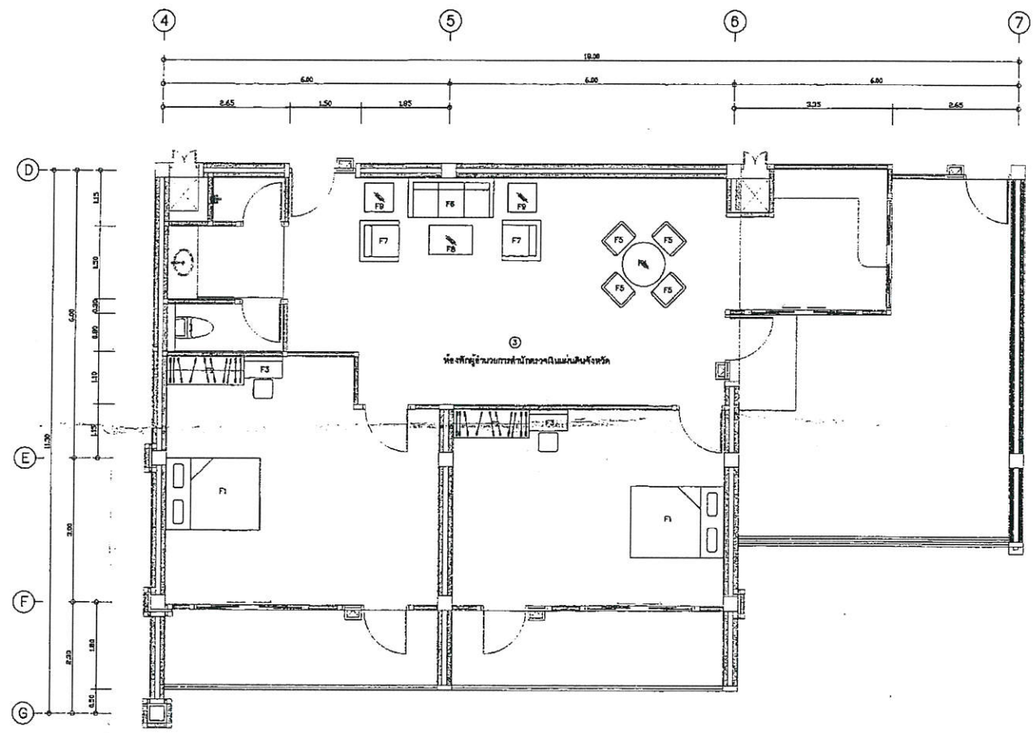
แบบขยายการจัดวางครุภัณฑ์– ห้องพักผู้อำนวยการกลุ่ม

มาตราส่วน 1 : 50

กรมโยธาธิการและผังเมือง

สำนักสถาปัตยกรรม

แบบ	โครงการออกแบบและควบคุมงานก่อสร้างอาคารที่ทำการปฏิบัติงานกรมโยธาธิการและผังเมือง จำนวนที่จอดรถยนต์ภายในอาคารไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คัน และ จำนวนลูกศิษฐานไม่น้อยกว่า ๖๐ ลูกศิษฐานี้	
	สมาวุธ ประสิทธิพงษ์	หัวหน้าโครงการ
หมู่งานออกแบบเบื้องต้น		สถาปนิก
พัฒนาเมืองและสถาปัตยกรรม		หัวหน้าหมู่งาน
	คุณปุ๋ เจริญสาน	หัวหน้าโครงการ
กลุ่มงานวางผังแม่บท		ภูมิสถาปนิก
และงานภูมิสถาปัตยกรรม		ภูมิสถาปนิก
		หัวหน้ากลุ่มฯ
กลุ่มงานเน็ตเวิคเทคนิคล์		วางศิลป์
		นิเทศศาสตร์
		หัวหน้ากลุ่มฯ
ฝ่ายเขียนแบบ		ช่างเขียนแบบ
		สำรวจ
		หัวหน้าฝ่ายฯ
ที่ปรึกษา		
ผู้อำนวยการสำนัก	๑ ก.ย. ๒๕๕๗	
สถาปนิกใหญ่		
อนุมัติ	๑ ก.ย. ๒๕๕๗ (นาย) อธิบดี	
แสดงแบบ	แบบขยายการจัดวางครุภัณฑ์ ห้องพักเจ้าหน้าที่ และ ห้องพักผู้อำนวยการกลุ่ม	
มาตราส่วน 1:50	เลขที่แบบ AR 57170	
วันเดือนปี 07/11/2557	แผ่นที่ A-13	จำนวนแผ่น 15
ใบแทนแผ่นที่	เลขที่เก็บแบบ	



แบบขยายการจัดวางครุภัณฑ์- ห้องพักผู้อำนวยการสำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัด

มาตราส่วน 1 : 50

กรมโยธาธิการและผังเมือง

สำนักสถาปัตยกรรม

แบบ	โครงการของแบบมาตรฐานครุภัณฑ์ประกอบอาคารต่างๆ ของสำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัด จำนวนที่จำการสร้างอาคารที่ตรงตามวัตถุประสงค์ ๑๐ คน และ จากครุภัณฑ์ขนาดไม่เกิน ๑๐ ตารางเมตร	
กลุ่มงานออกแบบเพื่อการพัฒนาเมืองและอาคาร	สาวุธ ประสิทธิพรม	สถาปนิก
		สถาปนิก
		หัวหน้างานฯ
	ศุภฤกิ์ เจริญผล	หัวหน้ากลุ่มฯ
กลุ่มงานวางผังแม่บทและงานผังเฉพาะพื้นที่		ภูมิสถาปนิก
		ภูมิสถาปนิก
		หัวหน้ากลุ่มฯ
กลุ่มงานนิเทศศิลป์		ช่างศิลป์
		นิเทศก์การ
		หัวหน้างานฯ
ฝ่ายเขียนแบบ		เขียนแบบ
		สำรวจ
		หัวหน้าฝ่าย
ที่ปรึกษา		
ผู้อำนวยการสำนัก	ลงชื่อ	
สถาปนิกใหญ่		
อนุมัติ	ลงชื่อ ..... (นพพร) อธิบดี	

แสดงแบบ

แบบขยายการจัดวางครุภัณฑ์

ห้องพักผู้อำนวยการสำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัด

มาตราส่วน 1:50		เลขที่แบบ AR 57170	
วันเดือนปี 07/11/2557		แผ่นที่	จำนวนแผ่น
ในแทนแผ่นที่	เลขที่เก็บแบบ	A-14	15