

แบบ ย ก. 3-1

แผ่นที่ 1/2

รายงานสรุปผลการก่อสร้าง (เมื่อ งานแล้วเสร็จ / สับเปลี่ยนหน้าที่)

- เรื่อง ผู้อำนวยการกองแผนก
 หัวหน้า ฝ่าย/กลุ่ม/งาน (.....)

ตามคำสั่งของนายแผน กมนสันติบุรีการทุกภาค กระทรวงสาธารณูปโภค ตามหนังสือที่ 0703 / ลงวันที่ เดือน พ.ศ. 25.... ให้เข้ามาเข้า..... ดำเนินการ.....

ไปปฏิบัติราชการควบคุมการก่อสร้าง ณ อ. จ.

ขอรายงานผลการก่อสร้าง โดยสรุปดังนี้:

1. รายละเอียดของสัญญาจ้าง

- 1.1 ตามสัญญาเลขที่...../..... ลงวันที่..... ต้นสุด..... รวมระยะเวลา..... วัน
 1.2 ค่าก่อสร้างรวม..... บาท (.....) แบ่งเป็น งวด ค่าปรับวันละ..... บาท
 1.3 ระหว่าง (ผู้ว่าจ้าง) กับ (ผู้รับจ้าง)
 1.4 โดยใช้เงิน.. เงินงบประมาณปี25..... จำนวน..... บาท (.....)
 เงินบำรุง/บริจาก จำนวน..... บาท (.....)

2. รายละเอียดสิ่งก่อสร้าง

- 2.1 แบบ / เอกสาร เลขที่..... จำนวน.....
 2.2 แบบ / เอกสาร เลขที่..... จำนวน.....
 2.3 แบบ / เอกสาร เลขที่..... จำนวน.....
 2.4 แบบ / เอกสาร เลขที่..... จำนวน.....
 2.5 แบบ / เอกสาร เลขที่..... จำนวน.....
 2.6 แบบ / เอกสาร เลขที่..... จำนวน.....
 2.7 แบบ / เอกสาร เลขที่..... จำนวน.....
 2.8 แบบ / เอกสาร เลขที่..... จำนวน.....

3. การก่อสร้างอยู่ใน

- 3.1 งวดที่...../....., ในช่วงเวลาตามสัญญา, ในช่วงปรับ..... วัน, ในช่วงขยายเวลา..... วัน [ครั้งที่.....]
 3.2 ส่วนของงานครั้งสุดท้าย (งวดที่...../.....) เมื่อ...../...../.....[ส่วนของ ช้า, เร็ว, กว่ากำหนดรวม..... วัน]

4. ความก้าวหน้าของการก่อสร้าง (ตามรายการปฏิบัติงาน 5 ประเภทงาน)

- 4.1. งานวิศวกรรมโครงสร้าง (ฐานราก, เสา, คาน, ทึบ, ชั้นห้องค่า, งานค.ส.ส.ฯ ฯ) แล้วเสร็จประมาณ %
 4.2 งานสถาปัตยกรรม (งานกัน-夷่ทึนที่ใช้สอน งานติดตั้งวงกบ, บานประตูหน้าต่างพื้นที่อุปกรณ์, ภาสฯฯ) แล้วเสร็จประมาณ %
 4.3 งานวิศวกรรมระบบต่างๆ (งานติดตั้งระบบค่าว่าง, งานอุปกรณ์, พร้อมอุปกรณ์ระบบบันไดฯฯ) แล้วเสร็จประมาณ %
 4.4 งานตกแต่ง (งานม้ยทนศิลป์, ครุภัณฑ์, ป้ายชื่อ, ฯลฯ) แล้วเสร็จประมาณ %
 4.5 งานภูมิทัศน์ (งาน แอสฟัลต์, คอนกรีตเดือย และงานปรับภูมิทัศน์ ฯลฯ) แล้วเสร็จประมาณ %

แบบ ย.๕.๓ - ๑

แผ่นที่ 2/2

5. ความก้าวหน้าของงานก่อสร้าง (โดยภาพรวม)

สรุปโดยภาพรวม งานก่อสร้างแล้วเสร็จทั้งหมดประมาณ %

6. ความปัจจุบัน

 งานดังรายละเอียดข้างต้น น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ไม่ได้แล้วเสร็จตามสัญญา

หมายเหตุ

.....

 งานเพิ่งร่างรายละเอียดข้างต้น ยังก่อสร้างไม่ได้แล้วเสร็จตามสัญญา สับเปลี่ยนหน้าที่

หมายเหตุ. "ได้ส่งมอบงานให้

.....

รายงาน ณ. วันที่.....เดือน..... พ.ศ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(ลงชื่อ) (ผู้ควบคุมงาน)

(.....)

ตำแหน่ง

หมายเหตุ เอกสารฉบับนี้ ผู้ควบคุมงาน ต้องจัดทำแฟ้มซึ่งก่อสร้าง ทุกครั้ง เมื่อ งานแล้วเสร็จ หรือ สับเปลี่ยนหน้าที่

(แบบที่วัดอย่าง 1)

โครงการ อาคารสถาบันน้ำ (๑๕๐ ตรม.) แบบที่ ๘๑๗๐๙๖ งานที่ ๑ หลัง
ตึกห้าชั้น ๔๘ ชั้นพื้นที่ใช้ประโยชน์ ๔๘๘ ตรม. ผู้รับเหมา บริษัทฯ จำกัด

พื้นที่ที่ไม่ใช้ประโยชน์ ๔๘๘ ตรม.

ขนาดบาน ๔๘๘ มม. ยาว ๒๔๐ มม. หนา ๑๕ มม. น้ำหนัก ๑๕๖ กก./ตร.ม.

ขนาดกว้าง ๑๘๘ มม. ยาว ๒๔๐ มม. หนา ๑๕ มม. น้ำหนัก ๑๕๖ กก./ตร.ม.

รายการ	ลักษณะของเส้น	ขนาดบาน (มม.)	ขนาดยาว (มม.)	จุดติดต่อ												น้ำหนัก	
				๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๑๐	๑๑	๑๒		
๕	๕.๑ ขอบผู้ต้องขึ้น, ลงได้	100	240														๑๕๖ (น้ำหนัก)
	๕.๒ ผู้ต้องขึ้นลงได้ตามที่ต้องการ																๒๐๐
	๕.๓ ผู้ต้องขึ้นลงได้, แต่ห้ามเหยียด																
	๕.๔ ผู้ต้องขึ้นลงได้, ห้ามเหยียด																
	๕.๕ ห้ามเหยียด, ห้ามพยายามหักโค้ง, ห้ามบิดเบือน	49	60														๐.๑๖
๔	๔.๑ ผู้ปุ่น	51	100														๑.๓๖
	๔.๒ ผู้ต้องขึ้นลงได้, ห้ามเหยียด																
	๔.๓ เส้นลากไม่ติด																
	๔.๔ หินพื้นที่ ๑	19	40														๐.๔
๓	๓.๑ ผู้ต้องขึ้นลงได้, ห้ามเหยียด	๓๑	140														๐.๐๐
	๓.๒ เส้นหักโค้งได้																
	๓.๓ ผู้ต้องขึ้น, หัวห้อยหุ้ง	13	40														๐.๔
๒	๒.๑ ผู้ต้องขึ้นลงได้	13	100														๐.๖๖
	๒.๒ ผู้ต้องขึ้นลงได้																
	๒.๓ ผู้ต้องขึ้นลงได้, หัวห้อยหุ้ง	12	40														๐.๓๐
๑	๑.๑ ผู้ต้องขึ้นลงได้																๐.๓๕
	๑.๒ ห้ามเหยียด																
	๑.๓ ห้ามหักโค้ง																
	๑.๔ ผู้ต้องขึ้นลงได้	7	0	60	0											๐.๔	

ลักษณะทั่วไป

- ๑ ๐—○ แสดงที่ต้องห้ามเหยียด
- ๒ —● แสดงที่ต้องห้ามหักโค้ง
- ๓ —● แสดงที่ต้องห้ามหักโค้งและห้ามเหยียด

เอกสารเลขที่ 800/ต.ค./29

แผ่นที่ 1/4

ผู้กำหนดรายการ : นายชัชรังค์ อันชาชาติ วิศวกรโยธา 6
 นายสิริวุฒิ ธรรมวุฒิ วิศวกรโยธา 4

ข้อกำหนดในการเจาะสำรวจดิน

1. การเจาะดิน

- 1.1 ขนาดหลุมเจาะเส้นผ่าศูนย์กลางอย่างน้อย 10 ซม.
- 1.2 ใช้วิธีเจาะสำรวจด้วยวิธีไดร์ฟิ้งที่เหมาะสมกับสภาพดิน เช่น ใช้ล่าว (Auger) หรือเจาะแบบฉีดล้าง (wash Boring) เป็นต้น
- 1.3 ใช้วิธีป้องกันผนังหลุมเจาะถล่ม ด้วยวิธีที่เหมาะสม เช่น ดอกท่อเหล็กกันดิน (easing) ขนาดไม่เล็กกว่า 10 ซม. หรือใช้น้ำโคลนดินธรรมชาติ หรือใช้น้ำโคลนเบนโทไนท์ (Bentonite) เป็นต้น

2. การเก็บตัวอย่าง (soil sampling) และการทดสอบในสนาม (Field Test)

2.1 ชั้นดินเหนียวอ่อน (Soft clay) และชั้นดินเหนียวแข็ง (Stiff clay)

2.1.1 เก็บตัวอย่างดินคงสภาพ (Undisturbed sample) ทุกๆ ระยะไม่เกิน 1.5 เมตรในชั้นดินเดียวกัน ด้วยระบบอกรเก็บตัวอย่างผนังบาง (Thin Wall Tube) ขนาด 75 มม. ความยาวตัวอย่าง 50 ซม. ขึ้นไป

2.1.2 เคลือบชี้ผึ้งชนิด microcrystalline หัวท้ายตัวอย่าง ขนส่งตัวอย่างเข้าห้องทดลองอย่างระมัดระวัง

2.2 ชั้นดินเหนียวแข็ง (stiff clay)

2.2.1 ทดสอบ standard penetration Test (SPT) ด้วยระบบอกรผ่า (Split Barrel) ทุกๆ ระยะไม่เกิน 1.5 เมตร ในชั้นดินเดียวกัน

2.2.2 ตัวอย่างดินในระบบอกรผ่านนำเข้าห้องทดลองต่อไป

2.3 ชั้นทราย (Sand)

2.3.1 ทดสอบ Standard Penetration Test (SPT) ทุกๆ ระยะไม่เกิน 1.5 เมตร ในชั้นดินเดียวกัน

2.3.2 ตัวอย่างดินในระบบอกรผ่านนำเข้าห้องทดลองต่อไป

2.4 ความลึกของหลุมเจาะ

2.4.1 เมื่อพบชั้นดินแข็ง-แน่น ที่การทดสอบ (SPT) ให้ค่า N สูงกว่า 50-60 ครั้ง/30 ซม. เป็นความลึกอย่างน้อย 3 เมตร

เอกสารเลขที่ 800/ต.ค./29

แผ่นที่ 2/4

หรือ 2.4.2 เมื่อพบชั้นหิน หรือดินดานแข็งมาก

หรือ 2.4.3 เจ้าหน้าที่ควบคุมการเจาะเป็นผู้กำหนดในสนา�ตามสภาพพื้นดินและความ
เหมาะสม

2.5 การวัดระดับน้ำใต้ดิน

2.5.1 วัดระดับน้ำใต้ดินในหลุมเจาะก่อนเลิกงาน และก่อนเริ่มงานทุกวัน

2.5.2 เจ้าหลุมเจาะด้วยสว่านมือไกลหลุมเจาะสำรวจ ทิ้งไว้ไม่น้อยกว่า 24 ชั่วโมงก่อนทำการวัดระดับน้ำ~~ให้ดู~~

3. การทดสอบตัวอย่างดินในห้องทดลอง (Laboratory Test)

3.1 ตัวอย่างดินคงสภาพ (จากระบบอกบาง)

3.1.1 หาค่า Natural Water Content

3.1.2 หาค่า Natural Density

3.1.3 ทดสอบ Unconfined compression

3.1.4 หาค่า Liquid Limit, plastic Limit, plasticity Index

3.2 ตัวอย่างดินแปลงสภาพ (ดินแข็งและทรายจากกระบวนการผ่า)

3.2.1 หาค่า Natural water content

3.2.2 หาค่า Sieve Analysis ของตัวอย่างดินที่เป็น Non-plastic

3.2.3 หาค่า Liquid Limit, Plastic Limit, Plasticity Index ของตัวอย่างดินที่เป็น Plastic
ตามความลึกที่เหมาะสม

4. การรายงานผล

4.1 ข้อมูลทั่วไป เช่น

- วันเริ่มต้น และสิ้นสุดการเจาะสำรวจ
- ผังบริเวณแสดงหลุมเจาะสำรวจ
- วิธีการเจาะสำรวจ เก็บตัวอย่าง และทดสอบในสนา� บรรยายโดยย่อถึงเครื่องมือที่ใช้
และหมายเหตุวิธีการ และเครื่องมือต่างๆ ที่นอกเหนือจากวิธีการมาตรฐาน
- ระดับน้ำใต้ดิน

4.2 ข้อมูลแต่ละหลุมเจาะ (Boring Log)

- ความลึก

- รายละเอียดของชั้นดินแต่ละชั้น (ใช้วิธี Unified Soil Classification)

- ค่า N - ต่อความลึก

- ผลการทดสอบในห้องทดลอง เช่น

เอกสารเลขที่ 800/ต.ค./29

แผ่นที่ 3/4

- Natural water content
- Liquid Limit และ plastic Limit ต่อความลึก
- Natural Density
- shear strength

4.3 ตารางและกราฟแสดงผลการทดสอบต่าง ๆ

4.4 สรุป การเลือกใช้ฐานราก เช่น

- กำลังรับน้ำหนักปลดภัยของดิน ความลึกของฐานราก
- ขนาด ความยาว และกำลังรับน้ำหนักปลดภัยของเสาเข็ม

4.5 อื่น ๆ เช่น

- ทฤษฎีคำนวณ
- แผนภูมิมาตรฐานต่างๆ
- รายการคำนวณ
- เอกสารอ้างอิง
- ฯลฯ

4.6 หนังสือรับรองของวิศวกรผู้รับผิดชอบ ตามแบบฟอร์มในแผ่นที่ 4/4

5. มาตรฐานที่กำหนดในการเจาะสำรวจดิน

การทดสอบ	มาตรฐาน
5.1 การเก็บตัวอย่างดินคงสภาพด้วยกระบอกบาง	ASTM D 1587
5.2 การทดสอบ Standard Penetration Test	ASTM D 1586
5.3 การทดสอบ Unconfined Compression	ASTM D 2166
5.4 การทดสอบ Atterberg Limit และ Natural Water Content	ASTM D 423 D 424
5.5 การทดสอบ Sieve Analysis	ASTM D 422

เอกสารเลขที่ 800/ต.ค./29

แผ่นที่ 4/4

หนังสือรับรองของวิศวกรผู้ทำการทดสอบดิน

()

เขียนที่

วันที่ เดือน พ.ศ.

ข้าพเจ้า..... ที่

อยู่.....

ได้รับใบอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเพกษาและวิศวกร
สาขา..... อย่า.....ตามใบอนุญาตเลขทะเบียน..... และขณะนี้ไม่ได้ถูกเพิกถอนใบอนุญาต
ให้ประกอบวิชาชีพข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้าพเจ้าได้เป็นผู้รับผิดชอบในการทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักปลอดภัย
ของดินบริเวณก่อสร้างอาคาร และสิ่งก่อสร้าง

ตามสัญญาจ้างเลขที่..... โดย

วิธี.....

ข้าพเจ้าได้พิจารณาแล้วเห็นว่า จำนวนจุดทดสอบเท่ากัน จุด
เป็นการเพียงพอ

สามารถครอบคลุมอาคารและลงก่อสร้างตามสัญญาจ้างดังกล่าว และขอรับรองว่า

(1) (ชื่ออาคารหรือสิ่งก่อสร้าง).....

ใช้ฐานรากชนิดตอกเข็ม/ไม่ตอกเข็ม (เลือกเพียงชนิดเดียว)

- (กรณีฐานรากชนิดไม่ตอกเข็ม) กำลังรับน้ำหนักปลอดภัยของ
ดิน.....ความลึกของฐานราก..... จากระดับดินเดิม/ระดับ
ดินปัจจุบัน

(2)

(3)

(4)

(5)

พร้อมกันนี้ข้าพเจ้าได้แนบสำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (วศ.4) มาด้วยแล้ว

(ลงชื่อ)..... วิศวกรผู้รับรอง

(.....)

คำสั่งกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

ที่ ๒๐๘/๒๕๕๓

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงรายการผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน
และรายการทั่วไปประกอบแบบก่อสร้าง

เนื่องจากปัจจุบันผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง ได้มีการพัฒนาทั้งรูปแบบ คุณภาพ และ
อุปกรณ์ติดตั้ง ไปจากเดิม

ดังนั้น รายการผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน ตามเอกสารเลขที่ ก. ๑๖๑/ก.ค./๔๓
และรายการทั่วไปประกอบแบบก่อสร้างอาคารและสิ่งก่อสร้าง พ.ศ. ๒๕๔๓ ของกองแบบแผนที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน
จึงสมควรปรับปรุงให้เหมาะสมกับสภาพการณ์ทางเทคโนโลยีการก่อสร้างและสภาพการณ์ของคลาด รวมทั้งสามารถ
ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ปลอดภัย และเป็นไปตามระเบียบทางราชการ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ จึงขอ
แต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงรายการผลิตภัณฑ์ฯ และรายการทั่วไปประกอบแบบฯ ซึ่งประกอบด้วยผู้มีอำนาจ
ดังนี้

1. นายแพทย์วิชัย ตั้งวงศ์	รองอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ	ประธานคณะกรรมการ
2. นายอิสระ กิตติภูล	ผู้อำนวยการกองแบบแผน	รองประธานคณะกรรมการ
3. นางจันทนนา จินดาดาวรัตน์	นักวิชาการพัฒนาคุณภาพ	กรรมการ
4. นายวุฒิพงษ์ อัมรันนันท์	วิศวกรไขราชามาัญการพิเศษ	กรรมการ
5. นายกำพล สุลีสกิริ	วิศวกรไขราชามาัญการพิเศษ	กรรมการ
6. นายเสรี ลากบุติธรรม	วิศวกรไขราชามาัญการพิเศษ	กรรมการ
7. นายสุเทพ ลิ้มทุทธอักษร	สถาปนิกช้านาญกุารพิเศษ	กรรมการ
8. นายวุฒิพล พัฒนภักดี	สถาปนิกช้านาญกุารพิเศษ	กรรมการ
9. นายอุวิทย์ ไอกลินทร์	วิศวกรเครื่องกลช้านาญกุาร	กรรมการ
10. นายเสรี ใจซื่อ	นายช่างเครื่องกลช้านาญกุาร	กรรมการ
11. นายปรีดา ห่วงศรี	นายช่างเครื่องกลอาชานุโถ	กรรมการ

12. นายสมนึก ...

- 2 -

12. นายสมนึก	ธรรมนรรตนศิริ	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
13. นายอาคม	พันธุ์เมธามาธ์	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
14. น.ส.อรวรดพร	ทองธิราช	นักเชิงการชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
15. นายนัตรเชษฐ์	สายแผลง	นักเชิงนวัตกรรมชำนาญการ	กรรมการ
16. นายณรงค์	จันทร์นวล	วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
17. นายเดชศิริทัช	รุ่งเรืองราวงศ์	วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ	กรรมการ
18. นายสุเทพ	อนงค์คงกระถุง	นายช่างโยธาอาชีวะ	กรรมการ
19. นายณรงค์	รุ่งเรือง	นายช่างโยธาอาชีวะ	กรรมการ
20. นายเกรียงไกรสิทธิ์	ใจชนหัสдин	นายช่างโยธาอาชีวะ	กรรมการ
21. นายชนะพัฒน์	ทวีชัยเกรียง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
22. นายสุรศิริทัช	ดีมาก	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
23. นายวิโรจน์	นร.ไกร	สถาปนิกชำนาญการ	กรรมการและเลขานุการ
24. นางกานดา	หาญใจชนหัส	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
25. น.ส.ชาธุรักษ์	สมานอารีย์	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ให้มีหน้าที่ดังนี้

1. ปรับปรุงรายการผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน เอกสารเลขที่ ก.161/ก.ค./43
2. ปรับปรุงรายการทั่วไปประกอบแบบก่อสร้างอ่างการและสิ่งก่อสร้าง พ.ศ. 2543
3. กำหนดคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์เพื่อพิจารณาใช้สอยให้เหมาะสม

ทั้งนี้ ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 30 กันยายน 2553

ลงวันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2553

(นายนรา นาครวัฒนบุตร)
อธิบดีกรมสถาบันพัฒนาธุรกิจขนาดกลาง

ร่าง/..... M1607
 พิมพ์/..... 1/1
 ตรวจสอบ/..... M1607

คำสั่งกองแบบแผน กองสถาบันสนับสนุนบริการอุดมภาพ

ที่ ๕๘ /๒๕๕๓

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณารายการผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง
และรายการทั่วไปประกอบแบบก่อสร้าง หมวดงานต่าง ๆ ทุกสาขาวิชาชีพ

สืบเนื่องจากคำสั่งกรมสนับสนุนบริการอุดมภาพ ที่ 208/๒๕๕๓ ลงวันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงรายการผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน และรายการทั่วไปประกอบแบบก่อสร้าง แล้ว นั้น

เพื่อให้การพิจารณารายการผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน และรายการทั่วไปประกอบแบบก่อสร้าง ของกองแบบแผน ในแต่ละหมวดงานเด่นสาขาวิชาพัฒนาการไปด้วยความเรียบเรียง กองแบบแผนจึงแต่งตั้งคณะกรรมการ ดังต่อไปนี้

1. คณะกรรมการหมวดงานสถาปัตยกรรม

(1) นายสุเทพ ลิ้มพุทธอุดมร	ประธานอนุกรรมการ
(2) นายกุวดล พัฒนาภักดี	อนุกรรมการ
(3) นายไชยรักษ์ ภาสุรవัฒ	อนุกรรมการ
(4) นางประชน ฤทธิ์	อนุกรรมการ
(5) นายเกรียงศักดิ์ ธรรมนัญชาศักดิ์	อนุกรรมการ
(6) น.ส.ประภัสสร จิราภรณ์	อนุกรรมการ
(7) นายธนชัย พูนแก้ว	อนุกรรมการ
(8) นายกฤญ្តิ อยู่คง	อนุกรรมการ
(9) นายสุเทพ อันคงยะครະถุล	อนุกรรมการ
(10) นายอรุณ เนตรศรีทอง	อนุกรรมการ
(11) นายวีโรจน์ นรไกร	อนุกรรมการและเลขานุการ
(12) นางจันทร์ฉาย คำสุข	ผู้ช่วยเลขานุการ

2. คณะกรรมการ...

- 2 -

2. คณะกรรมการหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง

- | | |
|-----------------------------|------------------------|
| (1) นายสุรี ลากูติธรรม | ประธานอนุกรรมการ |
| (2) นายกำพล สุลีสดิร | รองประธานอนุกรรมการ |
| (3) นายสาขัณห์ วงศ์สิ้ง | อนุกรรมการ |
| (4) นายนิรันดร์ คงธีรัน | อนุกรรมการ |
| (5) นายสมศักดิ์ อัครนวเสรี | อนุกรรมการ |
| (6) นายพงศ์พันธุ์ จิวสุวรรณ | อนุกรรมการ |
| (7) นายยุรังษ์ รุ่งเรือง | อนุกรรมการ |
| (8) นายเกรียงไกร ใจจนหัสศิน | อนุกรรมการ |
| (9) นายชาครี ปัญญาพรวิทยา | อนุกรรมการและเลขานุการ |

3. คณะกรรมการหมวดงานวิศวกรรมระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

- | | |
|----------------------------------|-------------------------------|
| (1) นายยุรังษ์ จันทร์นวลด | ประธานอนุกรรมการ |
| (2) นายเจคสิกิริ รุ่งพิริควรวงศ์ | อนุกรรมการ |
| (3) นายสุวิทย์ โภสินทร์ | อนุกรรมการ |
| (4) นายสมนึก ธรรมรัตนะศิริ | อนุกรรมการ |
| (5) นายชัยสิกิริ ดิษกุลกำจาร | อนุกรรมการ |
| (6) นายธนาพัฒน์ ทวีรักษ์เพรษฐ์ | อนุกรรมการ |
| (7) นายปริดา สถาวงศ์ | อนุกรรมการ |
| (8) นายกฤญ្តิ อยู่คง | อนุกรรมการ |
| (9) นายชาติชาย ศันค์ยานนท์ | อนุกรรมการ |
| (10) นายนิติสิกิริ ฉุวรรณหาด้า | อนุกรรมการ |
| (11) นายไพรัช พงษ์ธรคุณ | อนุกรรมการและเลขานุการ |
| (12) นายสุเทพ เข็มขัน | อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

4. คณะกรรมการ...

- 3 -

4. คณะกรรมการหมวดงานวิศวกรรมระบบเครื่องกล

- | | | |
|--------------------|-------------------|-------------------------------|
| (1) นายพงศ์ | ันท์วนวต | ที่ปรึกษา |
| (2) นายสุวิทย์ | โภสินทร์ | ประธานอนุกรรมการ |
| (3) นายเกรียงไกร | ใจซื่อ | อนุกรรมการ |
| (4) นายเฉลิมสิทธิ์ | รุ่งศิริสว่างวงศ์ | อนุกรรมการ |
| (5) นายสมนึก | ธรรมรัตน์คณฑิ | อนุกรรมการ |
| (6) นายปรีดา | สว่างศรี | อนุกรรมการ |
| (7) นายธนาพัฒน์ | ทวีชัยแศรษฐ์ | อนุกรรมการ |
| (8) นายศรีพงศ์ | จำปาทอง | อนุกรรมการและเลขานุการ |
| (9) นายเวชยันต์ | กลั่นกสิกรณ์ | อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

5. คณะกรรมการหมวดงานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

- | | | |
|------------------|-------------------|------------------------|
| (1) นายพงศ์ | ันท์วนวต | ที่ปรึกษา |
| (2) นายสมนึก | ธรรมรัตน์คณฑิ | ประธานอนุกรรมการ |
| (3) นายกุwcด | พัฒนาภักดี | อนุกรรมการ |
| (4) นายสุวิทย์ | โภสินทร์ | อนุกรรมการ |
| (5) นายธนาพัฒน์ | ทวีชัยแศรษฐ์ | อนุกรรมการ |
| (6) นายสรรศักดิ์ | วัฒนกุล | อนุกรรมการ |
| (7) นายทักษิพ | ธุริย์กุล ณ อุบลฯ | อนุกรรมการ |
| (8) นายอาทิตย์ | พันธุ์เมธามาศ | อนุกรรมการ |
| (9) นายพิเชฐ | เชี่ยวภาษา | อนุกรรมการ |
| (10) นายสุกชัย | สารบุญ | อนุกรรมการ |
| (11) นายสรรพล | สิงหาพาณิชย์ | อนุกรรมการ |
| (12) นายปรีดา | สว่างศรี | อนุกรรมการและเลขานุการ |

6. คณะกรรมการ...

- 4 -

6. ក្រុមអនុករណការទាំងអស់នៃការងារ

- | | |
|------------------------------|-----------------|
| (1) លោកវិវេជ្ជន៍ នរ៉ីករ | ពីប្រើក្រោយ |
| (2) ន.ស.សែនធនធាន កែវិចិន្ទ | ប្រធានអនុករណការ |
| (3) លោកអគ្គលោមស្ស តាមឈុំផែង | អនុករណការ |
| (4) លោកស្រីវរិនុ ឧបនគិត | អនុករណការ |
| (5) លោកស្រីស៊ិន គិនុខិនកា | អនុករណការ |
| (6) លោកស្រីអនុញ្ញាត ការរៀបចំ | អនុករណការ |
| (7) លោកស្រីករិនុ វាមអ់ងីស | អនុករណការ |
| (8) ន.ស.សុវរជី ទុងវិចិន្ទ | អនុករណការ |
| (9) ន.ស.ផ្លូវពិភាព ឆេងមេរិលួ | អនុករណការ |
| (10) ន.ស.អូវររណ ឬដុត | តំបន់ការ |

នៅថ្ងៃ នៅខែ នៅឆ្នាំ

៩ មេ 30 មិថុនា ឆ្នាំ ២៥៥៣


 (លោកអគ្គលោមស្ស គិនុខិនកា)
 ឯកចារការងារក្រុមអនុករណការ



ទំនាក់/.....
 ឱន្តិ៍/.....
 គ្រែ/.....

คำสั่งกรมสถาบันสหนุบริการสุขภาพ

ที่ ๓๒๘ /๒๕๕๓

เรื่อง แต่งตั้งบุคลากรนักวิชาชีพเป็นคณะกรรมการและที่ปรึกษาคณะกรรมการปรับปุ่งรายการ
ผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน และรายการที่นำไปประกอบแบบก่อสร้าง

ตามคำสั่งกรมสถาบันสหนุบริการสุขภาพ ที่ 208/๒๕๕๓ ลงวันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๓
ได้แต่งตั้งคณะกรรมการปรับปุ่งรายการผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน และรายการที่นำไป
ประกอบแบบก่อสร้าง ของกองแบบแผน ดังนี้

เพื่อให้การปรับปุ่งรายการผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน และรายการ
ที่นำไปประกอบแบบก่อสร้าง เป็นไปด้วยความโปร่งใสและเกิดประโยชน์ต่อทางราชการอย่างแท้จริง
จึงเห็นสมควรเชิญบุคลากรนักวิชาชีพที่มีความเชี่ยวชาญด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมเป็นคณะกรรมการ
กรมสถาบันสหนุบริการสุขภาพซึ่งแต่งตั้งคณะกรรมการจากบุคลากรนักวิชาชีพ ประจำฉบับด้วย

- | | | | |
|------------------|---------------|----------------------------|----------------------------------|
| 1. พศ.ประสิกธ์ | พิทยพัฒน์ | กรรมการสถาบันฯ | สถาบันฯ |
| 2. พศ.พนเมชัย | วีระบุตรศิลป์ | ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม | มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| 3. นายฤทธา | วิชานันท์ | เลขานิการสถาบันฯ | สถาบันฯ |
| 4. นายชาญยนวงศ์ | แก่นทอง | กรรมการสถาบันฯ | สถาบันฯ |
| 5. นายแพทย์มังคล | เชื้อราถุล | ที่ปรึกษาฝ่ายการแพทย์ | สำนักงานประกันสังคม |
| 6. นายชัชวาล | คุณศรีชู | วิศวกรเชี่ยวชาญ | กรมโยธาธิการและผังเมือง |
| 7. นางปริชา | โพธิศักดิ์ | วิศวกร มหาวิทยาลัยมหิดล | คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี |
| 8. นาชีวิชา | ธุราสีส | วิศวกร ไทย | ภาคเอกชน |

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันนี้เป็นต้นไป

ที่ ๘ วันที่ ๒๘ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๓

(นายวิชัย ตั้งนาคาก)
 รองอธิบดีกรมสถาบันสหนุบริการสุขภาพ
 ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสถาบันสหนุบริการสุขภาพ

ร่าง/.....
 พิมพ์/สุคลไช
 ค: ช......



คำสั่งกองแผนแม่บท กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

ที่ ๖๔/๒๕๕๓

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณารายการทั่วไปประจำหน่วยงาน
และสั่งก่อสร้าง พ.ศ.๒๕๔๓ (เล่มสีเขียว) ของกองแผนแม่บท

ตามคำสั่งกองแผนแม่บท ที่ ๕๘/๒๕๕๓ ลงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๕๓ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการ
หน่วยงานดังๆ พิจารณารายการผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างและรายการทั่วไปประจำหน่วยงาน
ของกองแผนแม่บท นั้น เพื่อให้การจัดทำรายการทั่วไปประจำหน่วยงานของกองแผนแม่บท ดำเนินการไปด้วย
ความเรียบร้อย กองแผนแม่บท จึงแต่งตั้งอนุกรรมการพิจารณาจัดทำรายการทั่วไปประจำหน่วยงาน กองแผนแม่บท ทั้งนี้ให้
ประสานงานเรื่องรายละเอียดกับทุกหน่วยงาน เพื่อความสมบูรณ์ของเมืองท่าฯ โดยประกอบด้วยคณะกรรมการ
ดังนี้

๑. นายทรงค์	รุ่งเรือง	ประธานอนุกรรมการ
๒. นายชาครี	ปัญญาพรวิทยา	อนุกรรมการ
๓. นายกฤณ์	อยู่คง	อนุกรรมการ
๔. นายสุเทพ	อนงค์พะกระฤทธิ์	อนุกรรมการ
๕. นางเพรษฐ์สิทธิ์	โรจน์หัสดิน	อนุกรรมการ
๖. นายรัศក์	วัฒนกุล	อนุกรรมการ
๗. นายชัยเดช	ติพุดอกจาร	อนุกรรมการ
๘. นายอรุณ	เนตรศรีทอง	อนุกรรมการ
๙. นายพัฒนา	ธรีชุติล 伙 อุษยา	อนุกรรมการ
๑๐. นางสาวกิตติ	อุพรรณนานนท์	อนุกรรมการ
๑๑. นายหริพงษ์	จำปาทอง	อนุกรรมการ
๑๒. นายปรีดา	สว่างศรี	อนุกรรมการ
๑๓. นายศุภชัย	สารบุญ	อนุกรรมการ
๑๔. นายมงคล	คำสุข	อนุกรรมการ
๑๕. นายวุฒิพงศ์	ภิรมย์รัตน์	อนุกรรมการ
๑๖. นายชาติชาย	ตันดามานนท์	อนุกรรมการ

2/..๑๗.นายเสรี

- 2 -

17. นายเสรี	ใจซื่อ	อนุกรรมการ
18. นาทวชัยันต์	กลั่นกิติกรณ์	อนุกรรมการ
19. นางสมใจ	ดิษฐินา	อนุกรรมการ
20. นาฯวรวิชญ์	สิงหนาท	อนุกรรมการ
21. นายธนะพัฒน์	ทวีชัยศรีณรงค์	เลขานุกรรมการ
22. ม.ส.ล้ำยุน	แก้วขอด	ผู้ช่วยเลขานุกรรมการ

ทั้งนี้ ดังແຕบคนนี้เป็นต้นไป

ลงวันที่ ๕ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๕๓

(นายอธิราช ติยะกุล)
ผู้อำนวยการกองแบบแผน



คำสั่งกองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

ที่ ๗/๑๒๕๕๓

เว่อร์ด แต่งตั้งคุณสมบัติการพิจารณารายการที่ว่าไปประกอบแบบก่อสร้าง
และตั้งค่าอื่นๆ (เดิมสีเขียว) ของกองแบบแผนเพิ่ม

ตามคำสั่งกองทะเบียนแผนที่ 64/2553 ลงวันที่ 5 สิงหาคม 2553 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณารายการที่ว่าไว้ประกอบแบบก่อสร้างและสิ่งก่อสร้าง (เล่มสีเขียว) ของกองทะเบียนนั้น เพื่อให้การขึ้นที่รูปเล่มและเมื่อหารายการที่ว่าไว้ประกอบแบบก่อสร้างและสิ่งก่อสร้าง ของกองทะเบียน ถูกต้องและเหมาะสม

กองแบบแผน จึงแต่งตั้ง นางศิริวรรณ อุบลเดช ตำแหน่งนายช่างศิลปอาชญากรรม เป็นอนุกรรมการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 15 กันยายน พ.ศ.2553

(นายอิษระ กิตติภัณฑ์)
ผู้อำนวยการกองแผนฯ

คำสั่งกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

ที่ ๔๑๖ /๒๕๕๓

เรื่อง แต่งตั้งบุคคลภายนอกร่วมเป็นคณะกรรมการและที่ปรึกษาคณะกรรมการป้องปัจจุบัน
ผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน และรายการที่ว่าไปประกอบแบบก่อสร้างเพิ่ม

ตามคำสั่งกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ ที่ ๓๓๘/๒๕๕๓ ลงวันที่ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๕๓

ให้แต่งตั้งบุคคลภายนอกร่วมเป็นคณะกรรมการและที่ปรึกษาคณะกรรมการป้องปัจจุบันผลิตภัณฑ์
วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน และรายการที่ว่าไปประกอบแบบก่อสร้าง นั้น

เพื่อให้การป้องปัจจุบันผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน และรายการ
ที่ว่าไปประกอบแบบก่อสร้าง หมวดงานภูมิสถาปัตย์ ดำเนินการไปด้วยความเรียบเรอย กรมสนับสนุน
บริการสุขภาพ จึงแต่งตั้ง นายชัยชา ปัญญาสุข อุปนายกสมาคมภูมิสถาปนิกแห่งประเทศไทย ร่วมเป็น^๑
คณะกรรมการและที่ปรึกษาคณะกรรมการเพิ่มอีก ๑ ท่าน

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒ กันยายน พ.ศ.๒๕๕๓

(นายวิศิษฐ์ ตั้งนภก)
รองอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

ร่าง/ ๗๙๗
พิมพ์/ สุรยาศ
ตรวจสอบ/๕

ขอขอบคุณ

พศ.ประสิทธิ์ พิทัยพัฒน์	กรรมการสภावิศวกร	นายสุวิทย์ ไกสินทร์	กรรมการ
พศ.พนนชข วีระบุษธศิลป์	ภาควิชาศึกษาสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นายเสรี ใจซื่อ	กรรมการ
นายฤาชา รัชชนันท์	เลขานุการสภा�สานักงาน	นายปรีดา สาวังศรี	กรรมการ
นายชาญณรงค์ แก่นทอง	กรรมการสภा�สานักงาน	นายสมนึก ธรรมรัตนศิริ	กรรมการ
นายแพทย์มนงค์ แซมูรากุล	ที่ปรึกษาฝ่ายการแพทย์ สำนักงานประกันสังคม	นายอาคม พันธุ์เมธามาตย์	กรรมการ
นายชัชวาล คุณคำชู	วิศวกรเชี่ยวชาญ กรมโยธาธิการและผังเมือง	น.ส.อรรถพร ทองธิราช	กรรมการ
นายปรีชา โพธิสัตช์	วิศวกร มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี	นายนัตรเรชย์ สายแพลง	กรรมการ
นายวิชา สุชาติส	วิศวกร โยธา ภาคเอกชน	นายยงค์ จันทร์นวล	กรรมการ
นายชญา ปัญญาสุข	อุปนายกสมาคมภูมิสถาปนิกแห่งประเทศไทย	นายเจตสิทธิ์ รุ่งศิริราชวงศ์	กรรมการ

คณะกรรมการปรับปรุงมาตรฐานการก่อสร้างอาคาร พ.ศ.2553 (ชุดใหญ่)			
นายแพทย์วิชิตย์ ตั้งภากรณ์	ประธานคณะกรรมการ	นายสุเทพ ใจเรือง	กรรมการ
นายอิสรະ กิจเกื้อกูล	รองประธานคณะกรรมการ	นายศรีสุข พัฒนา	กรรมการ
นางจันทนา จินดาดาวรักษ์	กรรมการ	นายสุรัสิทธิ์ คีมากร	กรรมการ
นายวุฒิพร อัมรนันทน์	กรรมการ	นายวิโรจน์ นรไกร	กรรมการและเลขานุการ
นายกำพล ศุลีสติร	กรรมการ	นางกานดา หาญไกร	กรรมการและเลขานุการ
นายเสรี ลาภยุติธรรม	กรรมการ	น.ส.เจริญลักษณ์ สมานารี	กรรมการและเลขานุการ
นายสุเทพ อัมพุทธอักษร	กรรมการ	ผู้ช่วยเลขานุการ	
นายภูวดล พัฒนภักดี	กรรมการ	ผู้ช่วยเลขานุการ	

เอกสารอ้างอิง

- นิสุบล คล่องเวสสະและคณะ.2547 รายการประกอบแบบงานก่อสร้าง
ภูมิสถาปัตยกรรม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. กรุงเทพฯ
- วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์
- สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย
- สมาคมสถาปนิกสยาม ในพระบรมราชูปถัมภ์
- สมาคมภูมิสถาปนิกแห่งประเทศไทย