



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๓ (สงขลา) ส่วนอำนวยการ โทร.๐ ๗๔๒๐ ๕๕๙๐

ที่ ทส.๑๖๒๖.๑๓/ว ๒๗๗๕ วันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๖๓

เรื่อง ยกเลิกดวงตราประทับไม้ของรัฐบาล

เรียน ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ
ผู้อำนวยการส่วนจัดการป่าไม้
ผู้อำนวยการส่วนส่งเสริมการป่าไม้
ผู้อำนวยการส่วนวิชาการและกฎหมาย
ผู้อำนวยการศูนย์ป่าไม้สงขลา
ผู้อำนวยการศูนย์ป่าไม้สตูล
ผู้อำนวยการศูนย์ป่าไม้ปัตตานี

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๓ (สงขลา) ขอส่งสำเนาหนังสือกรมป่าไม้ ที่ ทส ๑๖๐๑.๗/๑๘๕๔๕ ลงวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๓ เรื่อง ยกเลิกดวงตราประทับไม้ของรัฐบาล มาเรียนเพื่อทราบ ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดเอกสารได้ทางเว็บไซต์สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๓ (สงขลา) www.forest.go.th/songkhla13/หัวข้อหนังสือเวียน

(นายไพโรจน์ นัครา)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ ศึกษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๓ (สงขลา)



บันทึกข้อความ

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 13 (สงขลา)
 เลขที่รับ..... 8486
 วันที่..... ๒๑ ก.ย. ๒๕๖๓
 เวลา..... 17.17 น.

ส่วนราชการ กรมป่าไม้ สำนักงานบริหารกลาง โทร. ๐ ๒๕๖๑ ๔๒๙๒ - ๓ ต่อ ๕๐๕๐

ที่ ทส ๑๖๐๑.๗/..... ๑๘๕๕๕ วันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๓

เรื่อง ยกเลิกดวงตราประทับไม้ของรัฐบาล

ส่วนอำนวยการ
 เลขที่รับ..... 2660
 วันที่..... ๒๒ ก.ย. ๒๕๖๓
 เวลา..... 19.08

ฝ่ายพัสดุ
 เลขที่รับ..... A67
 วันที่..... 22 ก.ย. ๒๕๖๓
 เวลา..... 16.02 น.

เรียน ผู้อำนวยการสำนักทุกสำนัก
 ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ ที่ ๑ - ๑๓
 ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้สาขาทุกสาขา
 ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
 ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร
 หัวหน้ากลุ่มตรวจสอบภายใน

กรมป่าไม้ขอส่งสำเนาประกาศกรมป่าไม้ ลงวันที่ ๒ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เรื่อง ยกเลิก
 ดวงตราประทับไม้ของรัฐบาล มาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดบัญชีสรุปรอยดวงตรา
 ได้ทางเว็บไซต์ www.forest.go.th/Procurement หรือสแกนคิวอาร์โค้ด (QR Code) ท้ายหนังสือฉบับนี้

- ส่วนอำนวยการ
- ส่วนจัดการป่าไม้
- ส่วนส่งเสริมวิสาหกิจป่าไม้
- ส่วนวิชาการและกฎหมาย
- ศูนย์ป่าไม้สงขลา
- ศูนย์ป่าไม้จันทบุรี
- ศูนย์ป่าไม้ปัตตานี

- ฝ่ายบริหารทั่วไป
- ฝ่ายการเงินและบัญชี
- ฝ่ายพัสดุ
- ฝ่ายแผนงาน ติดตามและประเมินผล

(นายอรรถพล เจริญชันษา)
 อธิบดีกรมป่าไม้

(นางชนเรศน์ อุตมา)
 นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ
 ทำหน้าที่ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

(นายไพโรจน์ นัครา)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน
 สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 13 (สงขลา)



QR CODE บัญชีสรุปดวงตรา

คุณสุวิทย์
 -ตรวจรับทุกส่วน, ศูนย์ป่าไม้พิเศษ

(นางสาวสุทิดา รามใจ)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ ทำหน้าที่
 หัวหน้าฝ่ายพัสดุ

เลขที่ ๙๐. สอฝ. ๑๖ (เลข)

- เพื่อวัตถุประสงค์และพิจารณา

- กรมป่าไม้ส่งสำเนาหนังสือ ยกเลิกสัญญา

ประจักษ์ใจของรัฐภาค

- เพื่อดำเนินการสำเนาหนังสือแจ้งเวียน ส่วน

อภัย ทราบ

- ยกเลิกวัตถุประสงค์ของหนังสือ

ที่แนบมาพร้อม

สุวิทย์

(นางสุวิทย์ สุวิทย์)
เจ้าพนักงานพัสดุ



(นางสาวสุทิตา รวมใจ)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ ทำหน้าที่
หัวหน้าฝ่ายพัสดุ



(นายนเรศน์ อูสม)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ
ทำหน้าที่หัวหน้าฝ่ายวิชาการ

วิฑูรย์



(นายไพโรจน์ นิตรา)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๓ (สงขลา)



ประกาศกรมป่าไม้
เรื่อง ยกเลิกการใช้ดวงตราประทับไม้ของรัฐบาล

ตามที่กรมป่าไม้ โดยสำนักบริหารกลาง ได้ดำเนินการขายดวงตราประทับไม้ของรัฐบาล ที่มีสภาพชำรุด เสื่อมสภาพ และไม่จำเป็นต้องใช้ จำนวน ๒๖ รายการ รวมทั้งสิ้น ๓,๒๗๙ ดวง โดยวิธี ทอดตลาด เมื่อวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๓ ซึ่งมีดวงตราที่เป็นดวงตราประทับไม้ของรัฐบาลตามพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔ และกฎหมายที่เกี่ยวกับกรมป่าไม้ จำนวน ๒๔ รายการ รวมทั้งสิ้น ๓,๑๓๕ ดวง นั้น

กรมป่าไม้พิจารณาแล้ว เพื่อป้องกันการทุจริตและการนำดวงตราประทับไม้ดังกล่าว ไปใช้ประโยชน์ส่วนตัว อันก่อให้เกิดความเสียหายต่อส่วนราชการ จึงขอประกาศยกเลิกดวงตราประทับไม้ของ รัฐบาล จำนวน ๒๔ รายการ รวมทั้งสิ้น ๓,๑๓๕ ดวง ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดบัญชีสรุปปรอยดวงตราได้ที่ เว็บไซต์ www.forest.go.th/Procurment หรือ สแกนคิวอาร์โค้ด (QR Code) ท้ายหนังสือนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายอรรถพล เจริญชันษา)
อธิบดีกรมป่าไม้



QR CODE บัญชีสรุปดวงตรา

๕. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เจ กรุ๊ป ยন্ত্রกิจ 081018 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๔๙๓๕๖๐๐๐๐๒๙๓ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๔๕/๑ ถนนเมืองใหม่ ตำบลมุกดาหาร อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร และนายณรงค์ศักดิ์ กมลรัตน์ เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๓๔๑๖ - ๐๑๒๙๕ - ๕๔ - ๗; อยู่บ้านเลขที่ ๔๕/๑ ถนนเมืองใหม่ ตำบลมุกดาหาร อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร ได้ทำงานซื้อเตียงผู้ป่วยชนิดสามเอนก รวบรวมพร้อมเบาะ เสาไม้เกตุ ตู้ข้างเตียงและถาดคร่อมเตียง จำนวน ๒๕ ชุด เป็นเงินจำนวน ๘๘๒,๕๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ ๗๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๑ ของจังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา ตามข้อเสนอของจังหวัดสงขลา

๖. ห้างหุ้นส่วนจำกัด แสงไพร ก่อสร้าง ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๔๙๓๕๕๒๐๐๐๕๖๖ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๒๓๕ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลห้วยเตย อำเภอภูคัง จังหวัดมหาสารคาม และนางสร้อยทิพย์ แสงไพร เลขประจำตัวประชาชน ๕ - ๔๔๐๖ - ๐๐๐๒๙ - ๕๔ - ๖ อยู่บ้านเลขที่ ๒๓๕ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลห้วยเตย อำเภอภูคัง จังหวัดมหาสารคาม ได้ทำงานจ้างทำงานตามโครงการปรับปรุงพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรอุปโภคบริโภค กิจกรรมขุดลอกลำห้วยม่วง บ้านโนนสวรรค์ หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองแวง อำเภอภูคัง จังหวัดมหาสารคาม เป็นเงินจำนวน ๙๐๔,๕๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ E ๕/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๑ ของจังหวัดมหาสารคาม โดยอำเภอภูคัง ตามข้อเสนอของจังหวัดมหาสารคาม

๗. บริษัท เจริญกิจโสภณ จำกัด (ชื่อเดิม บริษัท ฮิวแมนดีเวลลอปเม้นต์อินเตอร์เนชั่นแนล เคนันซิล จำกัด) ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๑๒๕๕๔๘๐๑๔๓๐๖ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๑๘๓ ซอยรังสิต - นครนายก ๖๒ ตำบลประชาธิปัตย์ อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี และนางภาวิณี เชียงทอง เลขประจำตัวประชาชน ๕ - ๔๔๐๔ - ๐๐๐๔๒ - ๒๔ - ๗ อยู่บ้านเลขที่ ๔๔/๒๑๖ หมู่ที่ ๘ ตำบลลาดสวาย อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี ได้ทำงานจ้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง รหัสทางหลวงท้องถิ่น อนุ.ถ. ๒๙ - ๐๐๑ สายบ้านหนองตาคลอง - บ้านเกาะตาช้าง หมู่ที่ ๑๐ บ้านเกาะตาช้าง - หมู่ที่ ๘ บ้านทุ่งโพ ตำบลทุ่งโพ อำเภอหนองฉาง จังหวัดอุทัยธานี เป็นเงินจำนวน ๒,๗๓๘,๐๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ ๑๘/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๑ ของจังหวัดอุทัยธานี โดยอำเภอหนองฉาง ตามข้อเสนอของจังหวัดอุทัยธานี

๘. นายปัญญา บุญน้อม เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๖๗๐๗ - ๐๐๑๘๖ - ๖๘ - ๘ อยู่บ้านเลขที่ ๑๕๘/๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองไผ่ อำเภอหนองไผ่ จังหวัดเพชรบูรณ์ ชื่อที่ใช้ในการประกอบพาณิชย์กิจ "ปัญญาการช่าง" ทะเบียนพาณิชย์เลขที่ ๓๖๗๐๗๐๐๑๘๖๖๘๘ ได้ทำงานจ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบท่อถักน้ำเหล็ก รูปทรงแซมเปญ หมู่ที่ ๓ บ้านท่าทอง ตำบลปากน้ำ อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี เป็นเงินจำนวน ๗๗๕,๐๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ ๑๐/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ของเทศบาลตำบลปากน้ำ อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี ตามข้อเสนอของเทศบาลตำบลปากน้ำ

๙. บริษัท โขคดีมีโชค จำกัด ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๔๓๕๕๕๗๐๐๐๖๙๗ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๙๙ หมู่ที่ ๘ ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย และนายโชคดี นามบุรี เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๔๓๐๑ - ๐๐๓๕๑ - ๘๑ - ๗ อยู่บ้านเลขที่ ๑๔๔ หมู่ที่ ๘ ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ได้ทำงานจ้างถมดิน เพื่อเตรียมสถานที่ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่มาก บริเวณ หมู่ที่ ๗ ชุมชนบ้านอ่าว ตำบลบางเลน ดินถมปรับระดับ (บดอัดแน่น) หนาเฉลี่ย ๑.๖๐ ม. จำนวน ๑,๙๖๐ ลบ.ม. ถมดินปรับระดับ (หลวม) หนาเฉลี่ย ๐.๕๐ ม. จำนวน ๓๕๐ ลบ.ม. เป็นเงินจำนวน ๔๕๐,๐๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ ๗/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๐ ของเทศบาลตำบลบางเลน อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม ตามข้อเสนอของเทศบาลตำบลบางเลน

๑๐. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เจ.เอส อินโนเวชั่น กรุ๊ป ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๔๓๓๕๕๑๐๐๐๑๑๑ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๑๒๙ หมู่ที่ ๑๓ ตำบลท่าบ่อ อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย และนายสุพจน์ ภูขาว

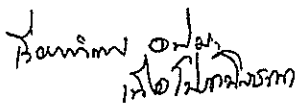
เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๔๖๐๘ - ๐๐๐๖๒ - ๒๗ - ๓ อยู่บ้านเลขที่ ๑๒๙ หมู่ที่ ๑๓ ตำบลท่าบ่อ อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย ได้ทำงานจ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ ๒ บ้านโคกสว่าง ตำบลนาข่า อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย เป็นเงินจำนวน ๔,๓๙๗,๗๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ ๔๔/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๕๘ ขององค์การบริหารส่วนตำบลนาข่า อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย ตามข้อเสนอขององค์การบริหารส่วนตำบลนาข่า


๑๑. บริษัท ผลธัญญา จำกัด (มหาชน) ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๑๐๗๕๕๑๐๐๐๐๘๘ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๑/๑๑ หมู่ที่ ๓ ถนนลำลูกกา ตำบลลาดสวาย อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี นายชวลิต หวังธีรารง เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๑๐๑๓ - ๐๐๐๒๓ - ๓๒ - ๙ อยู่บ้านเลขที่ ๕๑/๐๐๔ หมู่ที่ ๗ ตำบลหลักหก อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี นายธีรเดช จารุตั้งตรง เลขประจำตัวประชาชน ๔ - ๑๐๐๒ - ๐๐๐๖๓ - ๗๖ - ๘ อยู่บ้านเลขที่ ๒๐/๓๖๖ หมู่ที่ ๙ ตำบลบางตลาด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี และนายธัญญา หวังธีรารง เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๑๐๑๓ - ๐๐๐๒๓ - ๓๓ - ๗ อยู่บ้านเลขที่ ๕๑/๐๐๔ หมู่ที่ ๗ ตำบลหลักหก อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี ได้ทำงานจ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ ๖ บ้านเกาะหงษ์ ตำบลตะเคียนเลื่อน อำเภอเมืองนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์ ตามแบบมาตรฐานระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นเงินจำนวน ๓,๙๗๖,๕๒๓.๐๕ บาท ตามสัญญาเลขที่ CNTR - ๐๐๘๗/๕๙ ลงวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๕๘ ขององค์การบริหารส่วนตำบลตะเคียนเลื่อน อำเภอเมืองนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์ ตามข้อเสนอขององค์การบริหารส่วนตำบลตะเคียนเลื่อน

๑๒. นางสาวมยุรา นาคะวิโรจน์ เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๘๐๐๗ - ๐๐๒๔๙ - ๕๘ - ๑ อยู่บ้านเลขที่ ๖๕ หมู่ที่ ๔ ตำบลควนขนุน อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง ได้ทำงานจ้างก่อสร้างรั้วลาดหนามรอบที่ดิน ศาลเยาวชนและครอบครัวจังหวัดนครศรีธรรมราช เป็นเงินจำนวน ๑๗๓,๐๐๐ บาท ตามรายงานขอซื้อของจ้าง ศาลเยาวชนและครอบครัวจังหวัดนครศรีธรรมราช ลงวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๑ ของสำนักงานศาลยุติธรรม โดยศาลเยาวชนและครอบครัวจังหวัดนครศรีธรรมราช ตามข้อเสนอของสำนักงานศาลยุติธรรม

สำหรับการพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานดังกล่าว เป็นการพิจารณาตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๑๐๙ วรรคหนึ่ง (๑) (๒) และมาตรา ๑๐๙ วรรคสาม

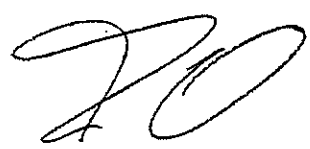
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และโปรดแจ้งให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบต่อไปด้วย


นายสุวิทย์ วัฒนศิริ


นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง
๑๑ ก.๔๖๓

กรมบัญชีกลาง
กองการพัสดุภาครัฐ
โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๖๑๒๕
โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕ - ๖
www.gprocurement.go th

ขอแสดงความนับถือ



(นายภูมิศักดิ์ อธิญาเกษมสุข)
อธิบดีกรมบัญชีกลาง ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดกระทรวงการคลัง

ส่ง ส่วนพัสดุ/แจ้งเวียน

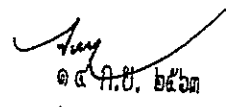


(นายสุวิทย์ วัฒนศิริ)
ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง

๑๕ ก.ย. ๒๕๖๓

ส่งมก.

ส่ง


๑๕ ก.ย. ๒๕๖๓

(นายจิระศักดิ์ ชูความดี)
รองอธิบดี รักษาราชการแทน
อธิบดีกรมป่าไม้

- ฝ่ายบริหารทั่วไป
- ฝ่ายวิชาการ
- ฝ่ายทะเบียนและวัดผล
- ฝ่ายคลังทรัพย์สิน
- ฝ่ายอาคารและสถานที่

๑๙

นางสาว สุชาดา เกษรเกิด

นักวิชาการพัสดุชำนาญการพิเศษ

ผู้อำนวยการส่วนพัสดุ

๑๕ กย ๒๕๖๓

คุณฉวีต

-ได้หนังสือ

พรหม 16 Nov. 63

ด่วนที่สุด

ที่ กค ๐๔๐๕.๗/ว ๑๐๖ (๑๖๔)

รับที่.....
วันที่.....
วันที่.....
วันที่.....



ส่วนพัสดุ
รับที่.....
วันที่.....
วันที่.....
วันที่.....

กรมบัญชี
เลขที่ 35803
วันที่ 10 ก.ย. 2562
เวลา 09.35

กระทรวงการคลัง
ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง แจ้งรายชื่อผู้ทำงาน
เรียน อธิบดีกรมป่าไม้

ห้องรองอธิบดีกรมป่าไม้ (นายจิระศักดิ์)
เลขรับ.....
วันที่รับ.....
เวลา.....

อ้างถึง หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๗/ว ๑๔๓ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓

ตามหนังสือที่อ้างถึง ปลัดกระทรวงการคลัง ได้แจ้งเวียนรายชื่อผู้ทำงานมาเพื่อทราบ นั้น

บัดนี้ ปลัดกระทรวงการคลัง ได้พิจารณาตามรายงานของหน่วยงานของรัฐต่าง ๆ แล้ว เห็นสมควรให้แจ้งเวียนรายชื่อผู้ทำงานเพิ่มเติม ดังนี้

๑. บริษัท พงษ์รุ่งโรจน์ เทคโนโลยี จำกัด ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๑๐๕๕๔๐๐๗๖๓๖๑ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๗๓/๕ ถนนทวีวัฒนา - กาญจนภิเษก แขวงทวีวัฒนา เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร และนายชัยวัฒน์ ถาวรวัฒนยงค์ เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๓๐๑๘ - ๐๐๔๖๓ - ๕๗ - ๑ อยู่บ้านเลขที่ ๗๓/๕ ถนนทวีวัฒนา - กาญจนภิเษก แขวงทวีวัฒนา เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร ได้ทำงานซื้อครุภัณฑ์ก่อสร้างรถขุดดินตะขบแบบแขนยาว ขนาด ๑๕๐ แรงม้า จำนวน ๑๕ คัน เป็นเงิน ๘๐,๗๗๕,๐๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ กข.๔/๒๕๖๐ (สพด.) ลงวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๐ ของกรมชลประทาน ตามข้อเสนอของกรมชลประทาน

อนึ่ง ปลัดกระทรวงการคลังได้เคยแจ้งเวียนชื่อบริษัท พงษ์รุ่งโรจน์ เทคโนโลยี จำกัด และนายชัยวัฒน์ ถาวรวัฒนยงค์ เป็นผู้ทำงาน รวม ๒ งาน ได้แก่

(๑) งานซื้อรถขุดไฮโดรอลิกดินตะขบ ชนิดแขนสั้น ยี่ห้อ HITACHI รุ่น ZX๒๐๐ - ๕G จำนวน ๑ คัน เป็นเงิน ๔,๔๗๕,๐๐๐ บาท ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสุโขทัย ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๗/ว ๑๒ ลงวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๓

(๒) งานซื้อรถขุดไฮโดรอลิกดินตะขบ ขนาด ๑๕๐ แรงม้า ยี่ห้อ HITACHI รุ่น ZX๒๐๐ - ๕G จำนวน ๑ คัน เป็นเงิน ๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท ของเทศบาลเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๗/ว ๙๖ ลงวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๓

๒. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ยังมีกรุป ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๓๕๓๕๕๖๐๐๐๘๖๒ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๓๐๖ หมู่ที่ ๒ ตำบลสำราญ อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร และนางสาวชนัญญา เดชสุภา เลขประจำตัวประชาชน ๑ - ๓๕๐๑ - ๐๐๑๔๕ - ๗๖ - ๖ อยู่บ้านเลขที่ ๓๐๖ หมู่ที่ ๒ ตำบลสำราญ อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร ได้ทำงานจ้างก่อสร้างถนนลาดยางชนิดแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ช่วงระหว่างหมู่ที่ ๑๑ บ้านโคกใหญ่พัฒนา ถึงหมู่ที่ ๘ บ้านโสกแซง ตำบลโนนตาเถร อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา เป็นเงิน ๑,๓๘๘,๐๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ ๑/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ของจังหวัดนครราชสีมา โดยอำเภอโนนแดง ตามข้อเสนอของจังหวัดนครราชสีมา

/อนึ่ง ...

อนึ่ง ปลัดกระทรวงการคลังได้เคยแจ้งเวียนชื่อห้างหุ้นส่วนจำกัด ยิงมีกรุ๊ป และนางสาวขวัญญา เตชสุภา เป็นผู้ทำงานของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ในงานประกวดราคาจ้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ภายในมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ รวม ๒ งาน ได้แก่

(๑) งานประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายใน มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะทางประมาณ ๑,๔๐๐ เมตร ตำบลกาฬสินธุ์ อำเภอเมืองกาฬสินธุ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ เป็นเงิน ๓,๗๐๐,๐๐๐ บาท ตามประกาศและเอกสารประกวดราคาจ้างเลขที่ ๐๒๔/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

(๒) งานประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตภายในศูนย์วิจัย และฝึกอบรมภูสิงห์ มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะทางประมาณ ๑,๐๐๐ เมตร ตำบลภูดิน อำเภอเมืองกาฬสินธุ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ เป็นเงิน ๓,๒๐๐,๐๐๐ บาท ตามประกาศและเอกสารประกวดราคาจ้างเลขที่ ๐๒๕/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๗/ว ๑๓๘ ลงวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

๓. นายสากล สุขพันธ์ เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๔๕๐๗ - ๐๐๒๑๔ - ๘๔ - ๕ อยู่บ้านเลขที่ ๔๔๔ หมู่ที่ ๒ ตำบลแวง อำเภอโพนทอง จังหวัดร้อยเอ็ด ชื่อที่ใช้ในการประกอบพาณิชย์กิจ “ร้าน สากลเกษตรพันธ์” ทะเบียนพาณิชย์เลขที่ ๓๔๕๐๗๐๐๒๑๔๘๘๕ ได้ทำงานจ้างก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก (สะพานปลา) อ่างเก็บน้ำบ้านคำพระ ขนาดพื้นที่คอนกรีต กว้าง ๔.๕๐ เมตร ยาว ๒๑.๕๐ เมตร หนา ๐.๒๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๙๗ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย เป็นเงิน ๑๒๓,๐๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ ๔/๒๕๕๖ ลงวันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๕๖ ขององค์การบริหารส่วนตำบลสว่าง จังหวัดร้อยเอ็ด ตามข้อเสนอขององค์การบริหารส่วนตำบลสว่าง

อนึ่ง ปลัดกระทรวงการคลังได้เคยแจ้งเวียนชื่อนายสากล สุขพันธ์ ชื่อที่ใช้ในการประกอบพาณิชย์กิจ “ร้าน สากลเกษตรพันธ์” เป็นผู้ทำงานขององค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ศรี จังหวัดร้อยเอ็ด รวม ๒ งาน ได้แก่

(๑) งานสอบราคาจ้างก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ ๓ เริ่มจากถนนคอนกรีตเดิมสามแยก หลังโรงพยาบาลชุมชน ไปทางทิศตะวันออกถึงถนนคอนกรีตหน้าวัดศิริมงคล ขนาดผิวจราจร กว้าง ๓ เมตร ยาว ๗๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า ๒๓๗ ตารางเมตร ไหล่ทางลงหินลูกรัง ช้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือตามสภาพถนน และลงท่อระบายน้ำ ขนาด ๐.๔๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๔ ท่อน พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย เป็นเงิน ๕๗,๗๐๐ บาท

(๒) งานสอบราคาจ้างก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ ๕ เริ่มจากถนนคอนกรีตเดิมไปทิศเหนือ ทางบ้านโนนใหญ่ ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๗๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า ๒๘๐ ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรัง ช้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือตามสภาพถนน พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย เป็นเงิน ๖๕,๔๐๐ บาท ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๓/ว ๑๕๙ ลงวันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๕๘ และเป็นผู้ทำงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองใหญ่ จังหวัดร้อยเอ็ด ในงานจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านใหม่สามัคคี หมู่ที่ ๑๓ พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง เฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร พร้อมเกลี่ยปรับแต่งให้เรียบร้อย เป็นเงิน ๗๗,๙๐๐ บาท ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๒/ว ๗๒ ลงวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๐

๔. บริษัท ร่วมจิตวิศวกรรม จำกัด ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๑๘๕๕๔๔๐๐๐๕๐ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๑๕๐ ซอยเทศบาล ๗ ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองชัยนาท จังหวัดชัยนาท และนางบังอร ทิมบุตร (ชื่อใหม่ นางการย์สิริ ทิมบุตรชัยพัฒน์) เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๑๘๐๑ - ๐๐๑๔๒ - ๕๖ - ๑ อยู่บ้านเลขที่ ๑๕๐ ซอยเทศบาล ๗ ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองชัยนาท จังหวัดชัยนาท ได้ทำงานจ้างก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๒ บ้านหนองชุมสาย ตำบลกุดจอก อำเภอหนองมะโมง จังหวัดชัยนาท เป็นเงิน ๒,๘๑๐,๖๓๕.๘๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ E๑/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ ขององค์การบริหารส่วนตำบลกุดจอก จังหวัดชัยนาท ตามข้อเสนอขององค์การบริหารส่วนตำบลกุดจอก

อนึ่ง ปลัดกระทรวงการคลังได้เคยแจ้งเวียนชื่อบริษัท ร่วมจิตวิศวกรรม จำกัด และนางบังอร ทิมบุตร (ชื่อใหม่ นางการย์สิริ ทิมบุตรชัยพัฒน์) เป็นผู้ทำงาน รวม ๓ งาน ดังนี้

(๑) งานจ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๕ บ้านวังโพธิ์ ตำบลดอนกำ จังหวัดชัยนาท เป็นเงิน ๒,๕๕๐,๐๐๐ บาท ของเทศบาลตำบลดอนกำ จังหวัดชัยนาท ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๗/ว ๖๖ ลงวันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๓

(๒) งานจ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดกลาง หมู่ที่ ๖ บ้านท่าโบสถ์ ตะวันออก ตำบลสามง่ามท่าโบสถ์ เป็นเงิน ๒,๓๖๗,๙๐๐ บาท ของเทศบาลตำบลสามง่ามพัฒนา จังหวัดชัยนาท ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๗/ว ๑๐๐ ลงวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๓

(๓) งานจ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๑๑ บ้านวัดสะพาน ตำบลท่าชัย อำเภอเมืองชัยนาท จังหวัดชัยนาท เป็นเงิน ๒,๔๓๕,๐๐๐ บาท ขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าชัย จังหวัดชัยนาท ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๗/ว ๑๐๑ ลงวันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๓

๕. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เบญจลักษณ์ ทวีทรัพย์ ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๓๓๓๕๔๘๐๐๑๕๘ (เดิมเลขที่ ๐๓๓๗๓๓๕๘๐๐๑๕๗) สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๑๔๒/๑ หมู่ที่ ๔ ตำบลเสียว อำเภอเบญจลักษณ์ จังหวัดศรีสะเกษ และนายวีระศักดิ์ ต้วย คณานิตย์ เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๓๓๐๔ - ๐๑๓๘๕ - ๔๗ - ๙ อยู่บ้านเลขที่ ๙๙๙ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลเสียว อำเภอเบญจลักษณ์ จังหวัดศรีสะเกษ ได้ทำงานจ้างก่อสร้างสะพานบ้านหนองตระกาศ หมู่ที่ ๑ เป็นเงิน ๗๙๘,๐๐๐ บาท ตามสัญญาเลขที่ ๖/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๕๙ ขององค์การบริหารส่วนตำบลภูเงิน จังหวัดศรีสะเกษ ตามข้อเสนอขององค์การบริหารส่วนตำบลภูเงิน

๖. นางวาสนา บุญชู เลขประจำตัวประชาชน ๓ - ๓๔๙๙ - ๐๐๘๓๗ - ๔๔ - ๖ อยู่บ้านเลขที่ ๑๐๕ ซอยขยางกูร ๒๑ ถนนขยางกูร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี ชื่อที่ใช้ในการประกอบพาณิชย์กิจ “รูปน” ทะเบียนพาณิชย์เลขที่ ๗๓๗๕๕๖๐๐๒๒๕ ได้ทำงานจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านคำสมบูรณ์ หมู่ที่ ๗ พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย เป็นเงิน ๑๙๒,๘๐๐ บาท ตามบันทึกข้อตกลงการจ้างเลขที่ ๓๑๗/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๐ ของเทศบาลตำบลโพนงาม จังหวัดอุบลราชธานี ตามข้อเสนอของเทศบาลตำบลโพนงาม

สำหรับการพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานดังกล่าว เป็นการพิจารณาตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง
และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๑๐๙ วรรคหนึ่ง (๒) และมาตรา ๑๐๙ วรรคสาม
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และโปรดแจ้งให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบต่อไปด้วย

ขอแสดงความนับถือ

สุวิมล งาม
16/07/2563



(นายภูมิศักดิ์ อรัญญาเกษมสุข)

อธิบดีกรมบัญชีกลาง ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดกระทรวงการคลัง



(นายจิติพันธ์ จุจน์ทรโชติ)
ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง
๑๐ ก.ย. ๖๓

กรมบัญชีกลาง

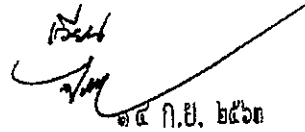
กองการพัสดุภาครัฐ

โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๖๑๒๕

โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕ - ๖

www.gprocurement.go.th

สมก.



๑๕ ก.ย. ๒๕๖๓

(นายจิระศักดิ์ ชูความดี)

รองอธิบดี รักษาราชการแทน
อธิบดีกรมป่าไม้

ส่ง ส่วนพัสดุ แจ้งเวียน



(นายจิติพันธ์ จุจน์ทรโชติ)
ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง
๑๕ ก.ย. ๒๕๖๓

- ฝ่ายบริหารทั่วไป
- ฝ่ายจัดหา
- ฝ่ายทะเบียนพัสดุ
- ฝ่ายคลังพัสดุ
- ฝ่ายอาคารสถานที่



นางสาว สุชาดา เกษรเกิด
นักวิชาการพัสดุชำนาญการพิเศษ
ผู้อำนวยการส่วนพัสดุ
๑๕ ก.ย. ๒๕๖๓

สุวิมล

16 ก.ย. ๖๓



16 ก.ย. ๖๓



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 13 (สงขลา)
 เลขที่รับ 7887
 วันที่ ๒๘ ก.ย. ๒๕๖๓
 เวลา 13.29 น.

ส่วนราชการ กรมป่าไม้ สำนักบริหารกลาง โทร. ๐ ๒๕๖๑ ๔๒๙๒-๓ ต่อ ๕๐๕๐
 ที่ ทส.๑๖๐๑.๗/ว ๑ ๗๕๐๔ วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอขอคิดเห็นร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกระดาษพิมพ์และเขียน และขนาดกระดาษตัด สำหรับกระดาษพิมพ์และเขียน

- เรียน ผู้อำนวยการสำนักทุกสำนัก
 ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ ที่ ๑-๑๓
 ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้สาขาทุกสาขา
 ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
 ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร
 หัวหน้ากลุ่มตรวจสอบภายใน

ส่วนอำนวยการ
 เลขที่รับ 2935
 วันที่ ๒๘ ก.ย. ๒๕๖๓
 เวลา 10:16

ฝ่ายพัสดุ
 เลขที่รับ 453
 วันที่ ๓๐.๙.๖๓
 เวลา ๓.๓๓ น.

กรมป่าไม้ขอส่งสำเนาหนังสือกรมวิทยาศาสตร์บริการ ที่ อว ๐๓๐๗ / ว ๑๒๗๑๔ ลงวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขอขอคิดเห็นร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกระดาษพิมพ์และเขียนและขนาดกระดาษตัดสำหรับกระดาษพิมพ์และเขียน มาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาแจ้งข้อคิดเห็นพร้อมเหตุผลในแบบเสนอข้อคิดเห็นตามแบบฟอร์มแนบท้ายส่งให้สำนักบริหารกลาง ภายในวันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๓ ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดเอกสารได้ที่ <http://edoc.forest.go.th/doccir/docindex.html> หรือ QR Code ที่ปรากฏท้ายหนังสือ

- ส่วนอำนวยการ
- ส่วนจัดการป่าไม้
- ส่วนส่งเสริมการป่าไม้
- ส่วนวิชาการและกฎหมาย
- ศูนย์ป่าไม้สงขลา
- ศูนย์ป่าไม้สตูล
- ศูนย์ป่าไม้ปัตตานี

(Signature)
 (นายจิระศักดิ์ ชูความดี)
 รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
 อธิบดีกรมป่าไม้

- ฝ่ายบริหารทั่วไป
- ฝ่ายการเงินและบัญชี
- ฝ่ายพัสดุ
- ฝ่ายแผนงาน ติดตามและประเมินผล

(Signature)
 (นายไพโรจน์ นัครา)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน
 ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๓ (สงขลา)

(นายบรรณรักษ์ อุดมกร)
 นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ
 ทำหน้าที่ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ



คุณรุ่งโรจน์
 -นายไพโรจน์, นายไพโรจน์

(Signature)
 (นางสาวสุวิศา รวมเงาะ)
 นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ ทำหน้าที่
 หัวหน้าฝ่ายพัสดุ



ด่วนที่สุด บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กรมป่าไม้ สำนักงานบริหารกลาง โทร. ๐ ๒๕๖๑.๔๒๙๒-๓ ต่อ ๕๐๕๐

ที่ ทส.๑๖๑๑.๗/ว ๑ ๗๕๐๔ วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขออนุญาตเห็นร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกระดาษพิมพ์และเขียน และขนาดกระดาษตัดสำหรับกระดาษพิมพ์และเขียน

เรียน ผู้อำนวยการสำนักทุกสำนัก
ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ ที่ ๑-๑๓
ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้สาขาทุกสาขา
ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร
หัวหน้ากลุ่มตรวจสอบภายใน

กรมป่าไม้ขอส่งสำเนาหนังสือกรมวิทยาศาสตร์บริการ ที่ อว ๐๓๐๗ / ว ๑๒๗๑๔ ลงวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขออนุญาตเห็นร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกระดาษพิมพ์และเขียนและขนาดกระดาษตัดสำหรับกระดาษพิมพ์และเขียน มาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาแจ้งข้อคิดเห็นพร้อมเหตุผลในแบบเสนอข้อคิดเห็นตามแบบฟอร์มแนบท้ายส่งให้สำนักบริหารกลาง ภายในวันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๓ ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดเอกสารได้ที่ <http://edoc.forest.go.th/doccir/docindex.html> หรือ QR Code ที่ปรากฏท้ายหนังสือ

(นายจิระศักดิ์ ชูความดี)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมป่าไม้



ส่วนพัสดุ
รับที่ ๕๑๗
วันที่ ๒๐ ส.ค. ๒๕๖๓
วันที่ ๑.๗๕
เวลา

ห้องรองอธิบดีกรมป่าไม้ (นายจิระศักดิ์)
เลขรับ ๕๑๗๒
วันที่รับ ๒๗ ส.ค. ๒๕๖๓
เวลา ๑๕.๒๕ น.

กรมป่าไม้
รับที่ ๓๒๕๑๙
วันที่ ๑๗ ส.ค. ๒๕๖๓
เวลา ๑๐.๓๖ น.



รับที่ ๑๐๔๖
วันที่ ๒๐ ส.ค. ๒๕๖๓
เวลา ๑๑.๑๖

ที่ อว ๐๓๐๗ / ๖ ๑๒๗๑๔

กรมวิทยาศาสตร์บริการ
ถนนพระราม ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอข้อคิดเห็นร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกระดาดขิมพ์และเขียน และขนาดกระดาดตัด
สำหรับกระดาดขิมพ์และเขียน

เรียน อธิบดีกรมป่าไม้

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกระดาดขิมพ์และเขียน
๒. ร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมขนาดกระดาดตัดสำหรับกระดาดขิมพ์และเขียน
๓. แบบเสนอข้อคิดเห็นร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกระดาดขิมพ์และเขียน
๔. แบบเสนอข้อคิดเห็นร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมขนาดกระดาดตัดสำหรับ
กระดาดขิมพ์และเขียน

ด้วยกรมวิทยาศาสตร์บริการได้รับการจดทะเบียนเป็นองค์กรกำหนดมาตรฐาน (Standards Developing Organizations, SDOs) ประเภทชั้นสูง จากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม เพื่อดำเนินการจัดทำร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) และเสนอต่อสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเพื่อประกาศใช้ในลำดับถัดไป ในปีงบประมาณ ๒๕๖๓^A

บัดนี้ กรมวิทยาศาสตร์บริการได้แต่งตั้งคณะกรรมการผู้จัดทำร่างมาตรฐาน คณะที่ ๑๐ มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกระดาดขิมพ์และเขียน และขนาดกระดาดตัดฯ พิจารณาแก้ไขปรับปรุง มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกระดาดขิมพ์และเขียน และขนาดกระดาดตัดฯ ให้เหมาะสมยิ่งขึ้นแล้วเสร็จ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒ และเห็นควรเวียนให้ผู้เกี่ยวข้องพิจารณาในรายละเอียดของร่างมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมดังกล่าว ก่อนนำเสนอคณะกรรมการผู้จัดทำพิจารณาให้ได้ข้อยุติต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและแจ้งข้อคิดเห็นพร้อมเหตุผลในแบบเสนอข้อคิดเห็น ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ และ ๔ แล้วส่งคืนภายในวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๓ จักขอบคุณยิ่ง

ใช้แทนที่ ๐/๑๑
เพื่อไม่ให้เกิดปัญหา

ขอแสดงความนับถือ

๑๓ น.จิระศักดิ์

(นางสาวลดา พันธุ์สุขุมธนา)

นักวิทยาศาสตร์ทรงคุณวุฒิ

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ

๑๑ ส.ค.

๑๗ ส.ค. ๒๕๖๓

(นายจิระศักดิ์ ชูความดี)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมป่าไม้

(นายฐิติพันธ์ จุจน์ทวีชัย)

ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง

กองวัสดุวิศวกรรม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๐๑ ๗๓๐๗

โทรสาร ๐ ๒๒๐๑ ๗๓๐๗

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ljarawee@dss.go.th

ส่ง ส่วนพัสดุ

(นายฐิติพันธ์ จุจน์ทวีชัย)

๑๑ ส.ค.
๑๗ ส.ค.

๑๑ ส.ค. - ๑๒

* นายบริหารทั่วไป

ฝ่ายจัดหา

ฝ่ายทะเบียนพัสดุ

ฝ่ายคลังพัสดุ

ฝ่ายอาคารสถานที่

— 
นางสาว สุชาดา เกษรเกิด

นักวิชาการพัสดุชำนาญการพิเศษ

ผู้อำนวยการส่วนพัสดุ

๒๐ ส.ค. ๕๕๖๓

วศ./คณะผู้จัดทำร่างมาตรฐาน คณะที่ 10

สิงหาคม 2563

ห้ามใช้หรือยึดถือร่างนี้เป็นมาตรฐาน
มาตรฐานฉบับสมบูรณ์จะมีประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ร่าง

มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระดาษพิมพ์และเขียน

PRINTING AND WRITING PAPER

สำหรับเวียนขอข้อคิดเห็นจากหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ถนนพระรามที่ 6 กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์ 0 2201 7121

คณะผู้จัดทำร่างมาตรฐาน คณะที่ ๑๐

มาตรฐานกระตาดพิมพ์และเขียน

คณะผู้จัดทำร่างมาตรฐาน คณะที่ ๑๐ มาตรฐานกระตาดพิมพ์และเขียน ได้รับการแต่งตั้งจากกรมวิทยาศาสตร์บริการซึ่งจดทะเบียนเป็นองค์กรกำหนดมาตรฐานประเภทขั้นสูงกับสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตามทะเบียนเลขที่ SDO ส-๐๑๒ ให้จัดทำร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกระตาดพิมพ์และเขียน ดังรายชื่อต่อไปนี้

ประธานคณะทำงาน

นางสาวภูวดี ตูจันทา

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

คณะทำงาน

นางสาวกุนที สุวรรณกิจ

ภาควิชาเทคโนโลยีทางภาพและการพิมพ์

คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

นางสาวบุศกร ไหลสกุล

สมาคมอุตสาหกรรมเยื่อและกระดาษไทย

นางสาวจิราภรณ์ คงจันทร์

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นายวิรุฬห์ ส่งเสริมสวัสดิ์

สมาคมการพิมพ์ไทย

นายวิทยา อินทร์สุวรรณ

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

นายปฐมพงศ์ นิยะบุญ

สำนักพิมพ์คณะรัฐมนตรีและราชกิจจานุเบกษา

นายอุทัย ทองใส

บริษัท โรงงานอุตสาหกรรมกระดาษบางปะอิน จำกัด

นางสาวประภัสสร กลับประสิทธิ์

บริษัท ดับเบิล เอ (1991) จำกัด (มหาชน)

คณะทำงานและเลขานุการ

นายก่อกองศ์ หงษ์ศรี

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระดาษพิมพ์และเขียน นี้ได้ประกาศใช้ครั้งแรกเป็นมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระดาษพิมพ์และการกระดาษเขียน มาตรฐานเลขที่ มอก. 287-2521 ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 96 ตอนที่ 62 วันที่ 26 เมษายน พุทธศักราช 2521 และได้แก้ไขเป็นมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระดาษพิมพ์และเขียน (แก้ไขครั้งที่ 1) มาตรฐานเลขที่ มอก. 287-2533 ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 107 ตอนที่ 68 วันที่ 26 เมษายน พุทธศักราช 2533 ต่อมาได้พิจารณาเห็นสมควรแก้ไขปรับปรุงเพื่อให้มีความทันสมัยสอดคล้องกับเทคโนโลยีการผลิตในปัจจุบัน จึงได้แก้ไขปรับปรุงโดยยกเลิกมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเดิมและกำหนดมาตรฐานนี้ขึ้นใหม่

มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ กำหนดขึ้นโดยอาศัยข้อมูลจากผู้ทำ ผู้ใช้ และเอกสารต่อไปนี้เป็นแนวทาง

ISO 287: 2017	Paper and board – Determination of moisture content of a lot – Oven – drying method
ISO 535:2014	Paper and board - Determination of water absorptiveness - Cobb method
ISO 536: 2019	Paper and board – Determination of grammage
ISO 1924-2:2008	Paper and board - Determination of tensile properties - Part 2: Constant rate of elongation method (20 mm/min)
ISO 2470-1: 2016	Paper, board and pulp - Measurement of diffuse blue reflectance factor - Part 1: Indoor daylight conditions (ISO brightness)
ISO 2471: 2008	Paper and board - Determination of opacity (paper backing) - Diffuse reflectance method
ISO 5626: 1993	Paper — Determination of folding endurance
ISO 8791-2: 2013	Paper and board - Determination of roughness/smoothness (air leak methods) - Part 2: Bendtsen method
TAPPI T 459 OM-13	Surface strength of paper (wax pick test)
มอก. 33-25XX	มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมขนาดกระดาษตัดสำหรับกระดาษพิมพ์และเขียน
มอก. 262-2521	มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมขนาดกระดาษก่อนตัดริม

มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระดาษพิมพ์และเขียน

1. ขอบข่าย

- 1.1 มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ ครอบคลุมกระดาษที่ใช้สำหรับงานพิมพ์และงานเขียน
- 1.2 มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ ไม่ครอบคลุมกระดาษที่เคลือบผิว และกระดาษที่ใช้สำหรับงานจำเพาะอื่น ๆ ที่มีมาตรฐานจำเพาะ

2. บทนิยาม

ความหมายของคำที่ใช้ในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ มีดังต่อไปนี้

- 2.1 กระดาษพิมพ์และเขียน (printing and writing paper) หมายถึง กระดาษที่สร้างขึ้นเพื่อให้เหมาะ สำหรับการเขียน หรือการพิมพ์ระบบออฟเซต ยกเว้นกระดาษหนังสือพิมพ์ (Newsprint)

3. แบบ

- 3.1 กระดาษพิมพ์และเขียนแบ่งออกเป็น 2 แบบ ตามรูปลักษณะ คือ
 - 3.1.1 แบบม้วน
 - 3.1.2 แบบแผ่น

4. ขนาดและเกณฑ์ความคลาดเคลื่อน

- 4.1 แบบม้วน
 - 4.1.1 ความกว้างและเกณฑ์ความคลาดเคลื่อนของม้วนกระดาษพิมพ์และเขียน ให้เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ขนาดกระดาษก่อนตัดริม มาตรฐานเลขที่ มอก. 262 ชุด RA หรือชุด SRA แบบม้วน
การทดสอบให้ปฏิบัติตาม มอก. 262
 - 4.1.2 เส้นผ่านศูนย์กลางของม้วน ให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย โดยจะมีเกณฑ์ความคลาดเคลื่อนได้ไม่เกิน ± 15 mm
การทดสอบให้ทำโดยการวัดด้วยเครื่องวัดที่วัดได้ละเอียดถึง 1.0 mm
 - 4.1.3 เส้นผ่านศูนย์กลางภายในของแกนที่ใช้ม้วนกระดาษพิมพ์และเขียน ต้องเท่ากับ (76 ± 2.0) mm
การทดสอบให้ทำโดยการวัดด้วยเครื่องวัดที่วัดได้ละเอียดถึง 1.0 mm

4.2 แบบแผ่น

4.2.1 ความกว้าง ความยาว และเกณฑ์ความคลาดเคลื่อนของกระดาษพิมพ์และเขียนก่อนตัดริมให้เป็นไปตามมอก.262 ชุด AA หรือ SRA แบบแผ่น

การทดสอบให้ปฏิบัติตาม มอก. 262

4.2.2 ความกว้าง ความยาว และเกณฑ์ความคลาดเคลื่อนของขนาดกระดาษตัดของกระดาษพิมพ์และเขียนให้เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ขนาดกระดาษตัดสำหรับกระดาษพิมพ์และกระดาษเขียนมาตรฐานเลขที่ มอก. 33

การทดสอบให้ปฏิบัติตาม มอก. 33

4.3 หากผู้ซื้อและผู้ขายกำหนดความกว้างและความยาวของกระดาษพิมพ์และเขียนเป็นอย่างอื่น จะมีเกณฑ์ความคลาดเคลื่อนได้ไม่เกิน ± 3 mm สำหรับความกว้างหรือความยาวไม่เกิน 600 mm และไม่เกิน ± 4 mm สำหรับความกว้างหรือความยาวเกิน 600 mm

การทดสอบให้ทำโดยการวัดด้วยเครื่องวัดที่วัดได้ละเอียดถึง 1.0 mm

5. คุณลักษณะที่ต้องการ

5.1 ลักษณะทั่วไป

5.1.1 ต้องมีผิวเรียบ ปราศจากข้อบกพร่อง เช่น ฉีกขาด ยับย่น สกปรก เปราะเปื้อน เป็นรู เป็นขุย

การทดสอบให้ทำโดยการตรวจพินิจ

5.1.2 กรณีสบแบบม้วน

กระดาษม้วนต้องเป็นชั้นเดียวกัน เรียบ และแน่นเสมอกันตลอดม้วน และในกรณีที่มีรอยต่อ ไม่ควรมีรอยต่อเกินม้วนละ 2 แห่ง รอยต่อแต่ละแห่งต้องใช้วัสดุเหนียวยึดให้กระดาษใช้งานแบบต่อเนื่องได้ และควรมีเครื่องหมายแสดงรอยต่อแต่ละแห่งให้เห็นเด่นชัดที่ข้างม้วน

5.1.3 กรณีสบแบบแผ่น

ริมต้องเรียบและได้ฉากกัน โดยเมื่อพับกระดาษทบครึ่งตามด้านใดด้านหนึ่งให้มุมที่สมนัยกันทับกันพอดี ด้านหนึ่ง ด้านตรงข้ามมุมที่สมนัยกันจะต่างกันได้ไม่เกิน 2 mm สำหรับกระดาษที่กว้างไม่เกิน 600 mm และจะต่างกันได้ไม่เกิน 3 mm สำหรับกระดาษที่กว้างเกิน 600 mm

การทดสอบให้ทำโดยการวัดด้วยเครื่องวัดที่วัดได้ละเอียดถึง 1.0 mm

5.2 คุณลักษณะที่ต้องการอื่น ๆ

ต้องเป็นไปตามตารางที่ 1

ตารางที่ 1 คุณสมบัติที่ต้องการอื่น ๆ
(ข้อ 5.2)

รายการ ที่	คุณลักษณะ	หน่วย	เกณฑ์ที่กำหนด						วิธีทดสอบ ตาม
			มวลมาตรฐาน กรัมต่อตารางเมตร						
			60	70	80	90	100	120	
1	ความคลาดเคลื่อนของมวล มาตรฐาน ไม่เกิน	%	± 5						ISO 536
2	ความชื้น ไม่เกิน	%	10	10	10	10	10	10	ISO 287
3	ความต้านแรงดึง แนวขนานเครื่อง ไม่น้อยกว่า	kN/m	2.50	2.70	3.00	3.20	3.40	3.80	ISO 1924-2
4	ความทึบแสง ไม่น้อยกว่า	%	85	85	90	90	95	95	ISO 2471
5	ความขาวสว่าง (เฉพาะ กระดาษสีขาว) ไม่น้อยกว่า	%	85						ISO 2470-1
6	การดูดซึมน้ำ 1 นาที ไม่เกิน	g/m ²	35						ISO 535
7	ความแข็งแรงของผิว กระดาษ ไม่น้อยกว่า	หมายเลข ซีฟิ่ง	10A						TAPPI T 459
8	ความหยาน(วิธีเบนต์เซน) อากาศผ่าน ไม่เกิน	mL/mi n	300						ISO 8791-2

6. การบรรจุ

6.1 กรณีแบบม้วน

6.1.1 ให้หุ้มท่อกระดาษพิมพ์และเขียนด้วยวัสดุหุ้มท่อที่เหมาะสม สะอาด และมีจุดอุดหัวท้ายของแกนม้วน
กระดาษเพื่อป้องกันแกนบวมเปื่อยหรือเสียรูประหว่างการขนส่ง

การทดสอบให้ทำโดยการตรวจพินิจ

6.1.2 น้ำหนักสุทธิหรือน้ำหนักรวมของแต่ละม้วนต้องไม่น้อยกว่าที่ระบุบนฉลาก

การทดสอบให้ใช้เครื่องวัดที่เหมาะสมและละเอียดถึง 0.1 kg

6.2 กรณีแบบแผ่น

6.2.1 ให้หุ้มท่อกระดาษพิมพ์และเขียน ขนาดเดียวกัน ด้วยวัสดุหุ้มท่อที่เหมาะสม สะอาด และปิดเรียบร้อย
การทดสอบให้ทำโดยการตรวจพินิจ

6.2.2 จำนวนแผ่นของกระดาษพิมพ์และเขียนในแต่ละท่อต้องไม่น้อยกว่าที่ระบุไว้ที่ฉลาก หากมิได้ตกลงกัน
เป็นอย่างอื่น ให้บรรจุกระดาษพิมพ์และเขียน ในแต่ละท่อ จำนวนไม่น้อยกว่า 500 แผ่น
การทดสอบให้ทำโดยการนับ

7. เครื่องหมายและฉลาก

7.1- ที่วัสดุหุ้มท่อกระดาดขีพิมพ์และเขียนทุกหน่วย อย่างน้อยต้องมีเลข อักษร หรือเครื่องหมายแจ้งรายละเอียดต่อไปให้เห็นได้ง่าย ชัดเจน

- (1) ชื่อผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐานนี้หรือชื่ออื่นที่สื่อความหมายว่าเป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐานนี้
 - (2) มวลมาตรฐาน เป็นกรัมต่อตารางเมตร หรือแกรม
 - (3) แบบ
 - (3.1) แบบม้วน ให้ระบุความกว้าง และเส้นผ่านศูนย์กลางของม้วน เป็นเซนติเมตร
 - (3.2) แบบแผ่น ให้ระบุชื่อขนาดตาม มอก. 33 หรือความกว้าง x ความยาว เป็นมิลลิเมตร x มิลลิเมตร
 - (4) ปริมาณบรรจุ
 - (4.1) แบบม้วน ให้ระบุน้ำหนักสุทธิ หรือน้ำหนักรวม เป็นกิโลกรัม
 - (4.2) แบบแผ่น ให้ระบุจำนวนแผ่นในแต่ละท่อ
หมายเหตุ ในกรณีที่บรรจุเป็นรีม ให้ 1 รีม เท่ากับ 500 แผ่น
 - (5) เดือน ปีที่ทำ หรือรหัสรุ่นที่ทำ
 - (6) ชื่อผู้ทำหรือโรงงานที่ทำ หรือเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียน
- ในกรณีที่ใช้ภาษาต่างประเทศ ต้องมีความหมายตรงกับภาษาไทยที่กำหนดไว้ข้างต้น

วศ./คณะผู้จัดทำร่างมาตรฐาน คณะที่ 10

สิงหาคม 2563

ห้ามใช้หรือยึดถือร่างนี้เป็นมาตรฐาน
มาตรฐานฉบับสมบูรณ์จะมีประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ร่าง

มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ขนาดกระดาษตัดสำหรับกระดาษพิมพ์และเขียน

TRIMMED SIZES FOR PRINTING AND WRITING PAPER

สำหรับเวียนขอข้อคิดเห็นจากหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ถนนพระรามที่ 6 กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์ 0 2201 7121

คณะผู้จัดทำร่างมาตรฐาน คณะที่ ๑๐
ขนาดกระดาษตัดสำหรับกระดาษพิมพ์และเขียน

คณะผู้จัดทำร่างมาตรฐาน คณะที่ ๑๐ มาตรฐานขนาดกระดาษตัดสำหรับกระดาษพิมพ์และเขียน ได้รับการแต่งตั้งจากกรมวิทยาศาสตร์บริการซึ่งจดทะเบียนเป็นองค์กรกำหนดมาตรฐานประเภทขั้นสูงกับสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตามทะเบียนเลขที่ SDO ส-๐๑๒ ให้จัดทำร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมขนาดกระดาษตัดสำหรับกระดาษพิมพ์และเขียน ดังรายชื่อต่อไปนี้

ประธานคณะทำงาน

นางสาวกวิตรี ตูจันทา

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

คณะทำงาน

นางสาวกุนทีณี สุวรรณกิจ

ภาควิชาเทคโนโลยีทางภาพและการพิมพ์

คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

นางสาวบุษกร ไหลสกุล

สมาคมอุตสาหกรรมเยื่อและกระดาษไทย

นางสาวจิราภรณ์ คงจันทร์

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นายวิรุฬห์ ส่งเสริมสวัสดิ์

สมาคมการพิมพ์ไทย

นายวิทยา อินทร์สุวรรณ

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

นายปฐมพงศ์ นิชะบุญ

สำนักพิมพ์คณะรัฐมนตรีและราชกิจจานุเบกษา

นายอุทัย ทองใส

บริษัท โรงงานอุตสาหกรรมกระดาษบางปะอิน จำกัด

นางสาวประภัสสร กลับประสิทธิ์

บริษัท ดีบีบี เอ (1991) จำกัด (มหาชน)

คณะทำงานและเลขานุการ

นายก่อพงศ์ หงษ์ศรี

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ขนาดกระดาษตัดสำหรับกระดาษพิมพ์และเขียน นี้ ได้ประกาศใช้ครั้งแรกเป็น มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ขนาดตัดริมของกระดาษพิมพ์และกระดาษเขียน มาตรฐานเลขที่ มอก. 33-2516 ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 90 ตอนที่ 69 วันที่ 15 มิถุนายน พุทธศักราช 2516 และได้แก้ไขเป็น มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ขนาดกระดาษตัดสำหรับกระดาษพิมพ์และกระดาษเขียน (แก้ไขครั้งที่ 1) มาตรฐานเลขที่ มอก. 33-2531 ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 105 ตอนที่ 233 วันที่ 27 ธันวาคม พุทธศักราช 2531 ต่อมาได้พิจารณาเห็นสมควรแก้ไขปรับปรุงเพื่อให้มีความทันสมัยสอดคล้องกับเทคโนโลยีการผลิตในปัจจุบัน จึงได้ แก้ไขปรับปรุงโดยยกเลิกมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเดิมและกำหนดมาตรฐานนี้ขึ้นใหม่

มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ กำหนดขึ้นโดยอาศัยข้อมูลจากผู้ทำ ผู้ใช้ และเอกสารต่อไปนี้เป็นแนวทาง

ISO 216:2007

Writing paper and certain classes of printed matter —
Trimmed sizes — A and B series, and indication of machine
direction

มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ขนาดกระดาษตัดสำหรับกระดาษพิมพ์และเขียน

1. ขอบข่าย

- 1.1 มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ กำหนดขนาดการตัดของกระดาษที่ใช้ในงานพิมพ์ งานเขียน แบบพิมพ์ และสิ่งพิมพ์ที่ใช้ในงานบริหารธุรกิจและวิชาการ
- 1.2 มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ ไม่ครอบคลุมขนาดการตัดของกระดาษหนังสือพิมพ์ หนังสือเล่ม แผ่นป้ายโฆษณา หรือกระดาษที่ใช้สำหรับงานจำเพาะอื่น ๆ ที่มีมาตรฐานเฉพาะ

2. บทนิยาม

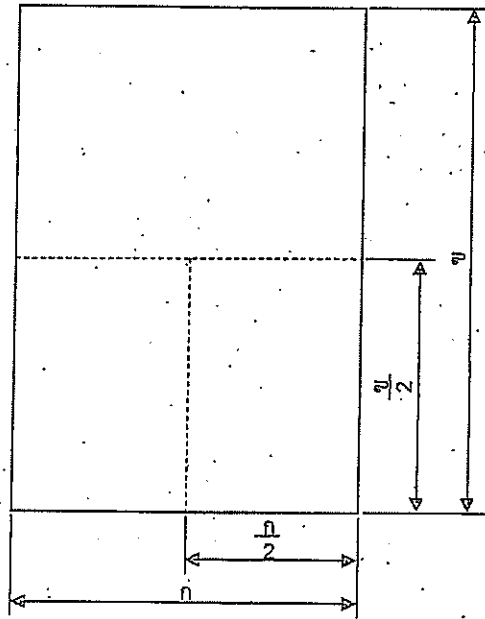
ความหมายของคำที่ใช้ในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ มีดังต่อไปนี้

- 2.1 กระดาษพิมพ์และเขียน (printing and writing paper) หมายถึง กระดาษที่สร้างขึ้นเพื่อให้เหมาะสำหรับการพิมพ์และเขียน

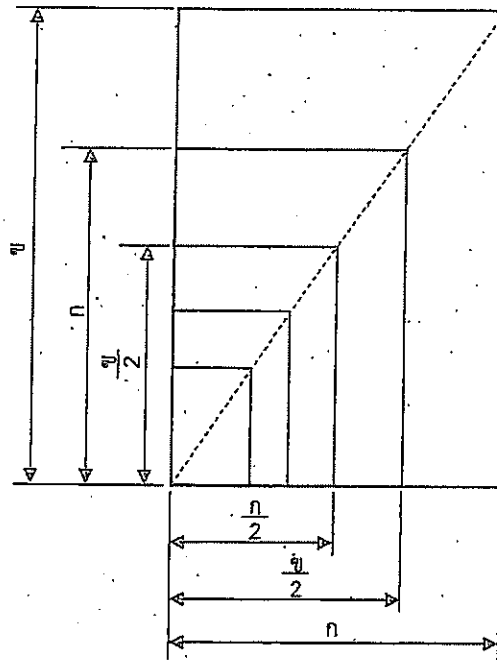
3. หลักการกำหนดขนาด

- 3.1 หลักการพื้นฐานในการกำหนดขนาดกระดาษตัด ซึ่งได้จากการแบ่งในลักษณะเดียวกัน (regularly derived size) มีดังนี้
 - 3.1.1 ขนาดของกระดาษในชุดเดียวกัน ได้จากการตัดแบ่งครึ่งแผ่นที่มีขนาดใหญ่กว่าหนึ่งขนาด โดยให้เส้นแบ่งครึ่งขนานกับด้านกว้าง และการตัดแบ่งครึ่งในลักษณะเดียวกันนี้จะได้กระดาษที่มีขนาดเล็กลงตามลำดับ กระดาษทุกขนาดจะมีพื้นที่เป็น 2 เท่าของขนาดที่เล็กกว่าตัดไปหนึ่งขนาดเสมอ (ดูรูปที่ 1)
 - 3.1.2 ขนาดของกระดาษในชุดเดียวกัน จะมีอัตราส่วนความยาวของด้านที่สมนัยกันคงที่ และเท่ากันทุกขนาด (ดูรูปที่ 2) ตามหลักการในข้อ 3.1.1 และข้อ 3.1.2 นี้ อัตราส่วนของความยาวต่อความกว้างของกระดาษแต่ละขนาดจะเป็นไปตามสมการ $x : ก = \sqrt{2} : 1 = 1.414$ หรืออีกนัยหนึ่งก็คือ ความยาวของกระดาษจะเท่ากับเส้นทแยงมุมของสี่เหลี่ยมจัตุรัสของความกว้าง (ดูรูปที่ 3)
- 3.2 ขนาดกระดาษที่ตัดตามหลักการในข้อ 3.1 แบ่งออกเป็น
 - 3.2.1 ชุดหลัก เรียกว่า ชุด A มีขนาดมูลฐาน (A0) ซึ่งมีพื้นที่ 1 m^2 ตามสมการ

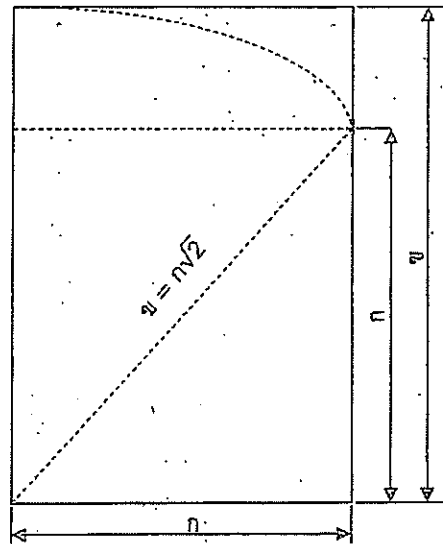
$$ก \times ข = 1 \text{ m}^2$$
 จากสมการในข้อ 3.1.2 จะได้ความกว้างและความยาวของกระดาษขนาดมูลฐานเป็น
 $ก = 0.841 \text{ m}$ และ $ข = 1.189 \text{ m}$ ตามลำดับ
 - 3.2.2 ชุดเสริม เรียกว่า ชุด B มีขนาดเท่ากับค่ามัธยัมเรขาคณิต (geometrical mean) ของขนาดที่อยู่ลำดับติดกันในชุด A
- 3.3 ขนาดกระดาษยาว (long size) เป็นขนาดที่ตัดพิเศษ (specially derived size) ได้จากการตัดกระดาษชุด A หรือชุด B ออกเป็นส่วนต่าง ๆ เท่า ๆ กัน โดยตัดขนานกับด้านกว้าง และอัตราส่วนระหว่างความยาวต่อความกว้างมากกว่า $\sqrt{2}$



รูปที่ 1
(ข้อ 3.1.1)



รูปที่ 2
(ข้อ 3.1.2)



รูปที่ 3
(ข้อ 3.1.2)

4. ชื่อขนาด

4.1 การเรียกชื่อขนาดกระดาษชุดหลักหรือชุดเสริม ใช้ชื่อชุดว่า A หรือ B และตามด้วยตัวเลข ดังนี้

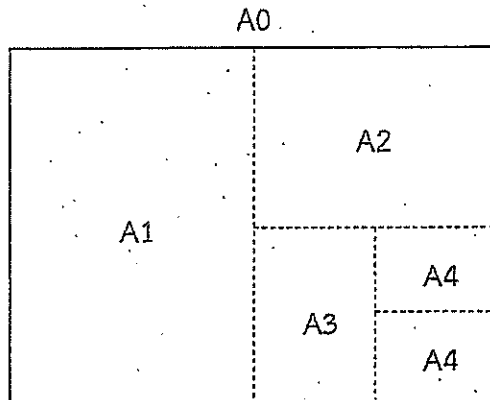
4.1.1 เลข 0 ที่ตามหลังชื่อชุดแสดงว่าเป็นขนาดมูลฐานของชุด

4.1.2 เลขอื่นที่ตามหลังชื่อชุด แสดงจำนวนครั้งที่แบ่งครึ่งจากขนาดมูลฐาน (ดูรูปที่ 4).

4.1.3 เลขที่นำหน้าชื่อขนาดมูลฐานของชุด แสดงขนาดเป็นจำนวนเท่าของขนาดมูลฐาน เช่น

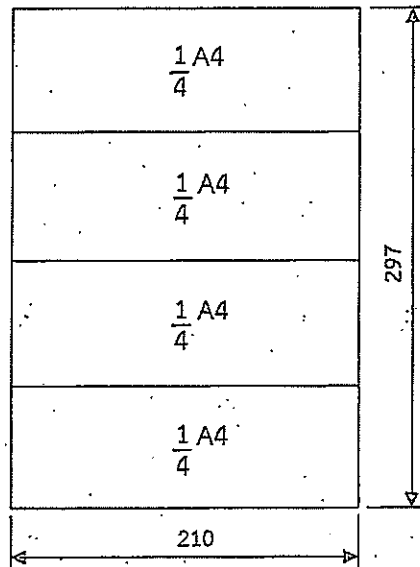
$$A0 = 841 \text{ mm} \times 1189 \text{ mm}$$

$$2 A0 = 1189 \text{ mm} \times 1682 \text{ mm}$$



รูปที่ 4 การเรียกชื่อขนาดกระดาษชุดหลัก
(ข้อ 4.1.2)

- 4.2 การเรียกชื่อขนาดกระดาษยาว ให้ใช้เศษส่วนที่แบ่งกระดาษในชุด A หรือชุด B ตามการแบ่งในข้อ 3.3 แล้วตามด้วยชื่อขนาดกระดาษชุดหลักหรือชุดเสริมของกระดาษในชุดนั้นก่อนการแบ่ง เช่น การตัดกระดาษ A4 ในชุด A ออกเป็น 4 ส่วนเท่า ๆ กัน แต่ละส่วนจะเป็น $\frac{1}{4}$ A4 (ดูรูปที่ 5).



หน่วยเป็นมิลลิเมตร

รูปที่ 5 การเรียกชื่อขนาดกระดาษยาว
(ข้อ 4.2)

5. ขนาดกระดาษตัด

- 5.1 ขนาดกระดาษตัดในชุด A และชุด B ต้องเป็นไปตามที่กำหนดในตารางที่ 1 และตารางที่ 2 ตามลำดับ โดยจะคลาดเคลื่อนได้ตามเกณฑ์ที่กำหนดในตารางที่ 3

ตารางที่ 1 ขนาดกระดาษตัด ชุด A
(ข้อ 5.1)

หน่วยเป็นมิลลิเมตร

ชื่อขนาด	ความกว้าง × ความยาว
4 A0	1 682 × 2 378
2 A0	1 189 × 1 682
A0	841 × 1 189
A1	594 × 841
A2	420 × 594
A3	297 × 420
A4	210 × 297
A5	148 × 210
A6	105 × 148
A7	74 × 105
A8	52 × 74
A9	37 × 52
A10	26 × 37

ตารางที่ 2 ขนาดกระดาษตัด ชุด B
(ข้อ 5.1)

หน่วยเป็นมิลลิเมตร

ชื่อขนาด	ความกว้าง × ความยาว
B0	1 000 × 1 414
B1	707 × 1 000
B2	500 × 707
B3	353 × 500
B4	250 × 353
B5	176 × 250
B6	125 × 176
B7	88 × 125
B8	62 × 88
B9	44 × 62
B10	31 × 44

ตารางที่ 3 เกณฑ์ความคลาดเคลื่อนของขนาดกระดาษตัด
(ข้อ 5.1)

หน่วยเป็นมิลลิเมตร

มิติ	เกณฑ์ความคลาดเคลื่อน
ไม่เกิน 150	± 1.5
เกิน 150 ถึง 600	± 2.0
เกิน 600	± 3.0

6. การวัด

6.1 ภาวะทดสอบ

ให้เก็บตัวอย่างกระดาษที่อุณหภูมิ $(27 \pm 1) ^\circ\text{C}$ ความชื้นสัมพัทธ์ $(65 \pm 2)\%$ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 24 h ก่อนทำการทดสอบ และให้ทดสอบในภาวะนี้

6.2 การวัดขนาด

การวัดขนาดให้ใช้เครื่องมือที่วัดได้ละเอียดถึง 0.5 mm แต่กรณีไม่มีเครื่องมือที่เหมาะสมให้ใช้เครื่องมือที่วัดได้ละเอียดถึง 1.0 mm

ภาคผนวก ก.

ขนาดแบบพิมพ์ที่ใช้ในราชการ

ก.1 แบบพิมพ์ที่ใช้ในราชการ มีขนาดดังตัวอย่างในตารางที่ ก.1

ตารางที่ ก.1 ตัวอย่างขนาดแบบพิมพ์ที่ใช้ในราชการ
(ข้อ ก.1)

หน่วยเป็นมิลลิเมตร

แบบพิมพ์	ชื่อขนาด	ขนาดกระดาษตัด ความกว้าง × ความยาว
กระดาษตราครุฑ	A4	210 × 297
กระดาษบันทึกข้อความ	A4	210 × 297
	A5	148 × 210
ทะเบียนรับหนังสือ	A4	210 × 297
ทะเบียนส่งหนังสือ	A4	210 × 297
ทะเบียนหนังสือเก็บ	A4	210 × 297
ใบรับหนังสือ	A8	52 × 74
บัตรตรวจค้น	A5	148 × 210
บัญชีหนังสือส่งเก็บ	A4	210 × 297
บัญชีส่งมอบหนังสือครบ 25 ปี	A4	210 × 297
บัญชีหนังสือครบ 25 ปี	A4	210 × 297
บัญชีฝากหนังสือ	A4	210 × 297
บัญชีหนังสือขอทำลาย	A4	210 × 297
บัตรยืมหนังสือ	A4	210 × 297
สมุดส่งหนังสือ	A5	148 × 210

แบบเสนอข้อคิดเห็น

ร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกระดาษพิมพ์และเขียน

ส่วนราชการ/บริษัท.....

เห็นชอบตามร่างทุกประการ

เห็นชอบตามร่างเป็นส่วนใหญ่ หากแต่มีข้อคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

ลำดับ	ชื่อ/ตารารูป	ร่างเดิม	ข้อเสนอให้แก้ไข/เพิ่มเติม

ลงชื่อ.....

(.....)

วันที่.....

หมายเหตุ 1. โปรดส่งคืน กรมวิทยาศาสตร์บริการ ภายในวันที่.....4 กันยายน 2563.....

2. หากมีข้อสงสัย โปรดติดต่อ...นางสาวจารวี เล็กสุขศรี..... กอง..วัสดุวิศวกรรม..... โทรศัพท์..02-210-7307

อีเมล.....jarawe@dss.go.th.....

แบบเสนอข้อคิดเห็น

ร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมขนาดกระทัดรัดสำหรับกระดาษพิมพ์และเขียน

ส่วนราชการ/บริษัท.....

- เห็นชอบตามร่างทุกประการ
- เห็นชอบตามร่างบางส่วนใหญ่ หากแก้ไขข้อคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

ลำดับ	ชื่อ/ตราจรูป	ร่างเดิม	ข้อเสนอให้แก้ไข/เพิ่มเติม

ลงชื่อ.....
(.....)
วันที่.....

หมายเหตุ 1. โปรดส่งคืน กรมวิทยาศาสตร์บริการ ภายในวันที่.....4 กันยายน 2563.....

2. หากมีข้อสงสัย โปรดติดต่อ...นางสาวจางวี เล็กสุขศรี..... กอง...วัสดุวิศวกรรม..... โทรศัพท์...02-210-7307
อีเมลล์.....jjarawee@dss.go.th.....