



# การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

กฟส.อ.ลี้
วันที่ ๑๘ ก.พ. ๒๕๖๕
เลขที่รับ ๒๒๖
เวลา ๐๙.๐๓ น.

จาก กชข.(น1) ถึง กฟส.ลี้  
 เลขที่ น.1กชข.(งป) 299/2565 วันที่ ๒๘ ก.พ. ๒๕๖๕  
 เรื่อง แจ้งรายละเอียดการอนุมัติจัดสรรงบประมาณสำรองกรณีจำเป็นเร่งด่วนของ กฟน.1 ปี 2565 ให้ กฟส.ลี้ และ กฟพ.ในสังกัด  
 เรียน ผจก.กฟส.ลี้ (ต้นฉบับ)

ด้วย ผจก.(น1) ได้อนุมัติหลักการ และงบเงิน ลงวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2565 โดยอนุมัติจัดสรรงบประมาณสำรองกรณีจำเป็นเร่งด่วนของ กฟน.1 ประจำปี 2565 ให้ กฟส.ลี้ และ กฟพ.ในสังกัด สำหรับการจัดซื้อครุภัณฑ์สำนักงาน และเครื่องมือ-เครื่องใช้ด้านช่าง จำนวน 5 รายการ วงเงินรวม 486,200.- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ซึ่ง ผจก.กชข.(น1) ได้ดำเนินการสร้างหมายเลขใบงาน (WBS) สำหรับใช้ในการจัดซื้อ/จัดจ้าง พร้อมบันทึกงบประมาณในระบบ SAP ให้เรียบร้อยแล้ว (ตามรายละเอียดแนบ)

ดังนั้น เพื่อให้การเบิกจ่ายงบประมาณสำรองกรณีจำเป็นเร่งด่วน (งบลงทุน) ของ กฟน.1 เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ จึงขอให้พิจารณาดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้าง และเบิกจ่ายเงินให้แล้วเสร็จตามกำหนดการดังนี้

ที่	หมวดครุภัณฑ์	กำหนดการเบิกจ่าย
1	ครุภัณฑ์สำนักงาน	ภายในไตรมาสที่ 1/2565
2	เครื่องมือ-เครื่องใช้ด้านช่าง	ภายในไตรมาสที่ 2/2565

หมายเหตุ : หากพ้นกำหนดดังกล่าว ยังมีได้ดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้างและเบิกจ่ายเงิน ทางคณะกรรมการพิจารณาการจัดสรรงบประมาณสำรองกรณีจำเป็นเร่งด่วน กฟน.1 มีความจำเป็นต้องขอคืนงบประมาณที่จัดสรรให้ไป เพื่อนำมาพิจารณาให้หน่วยงานอื่นที่รอรับการจัดสรรงบประมาณสำรองกรณีจำเป็นเร่งด่วนฯ ต่อไป

ทั้งนี้ ขอให้ส่วนเกี่ยวข้องที่ทำหน้าที่จัดซื้อ/จัดจ้าง ทำใบเสนอซื้อ (PR) , ใบสั่งซื้อ (PO) ให้ระบุ Z ในช่อง A , เลขบัญชี GL ให้ระบุ 53052010 หากเป็นงานก่อสร้าง/ปรับปรุง-ต่อเติมอาคารให้ระบุ 53052020 และดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้างตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ได้แนบรายการขออนุมัติจัดสรรงบประมาณสำรองกรณีจำเป็นเร่งด่วนปี 2565, สำเนาอนุมัติ และเรื่องเดิมมาให้ด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งส่วนเกี่ยวข้องเร่งรัดดำเนินการให้ต่อไปด้วย

(นายบรรเจ็ด อุทรา)

รก.ชข.(น1) รักษาการแทน อก.ชข.(น1)

๒๘ ก.พ. ๒๕๖๕

แผนกงบประมาณ

โทร. (11)10411, 10412, 10413

รายการที่ผ่านการอนุมัติหลักการ/งบเงิน ผชก.น1 จัดสรรงบประมาณประจำปีเป็นเร่งด่วน กพ.น.1 ครั้งที่ 1/2565

กฟส.ลี้ และ กพย.ในสังกัด

กพฟ.	ที่	เรื่องขออนุมัติ	วงเงินอนุมัติ (ไม่รวม VAT)	WBS
		<b>ครุภัณฑ์สำนักงาน</b>		
กฟส.ลี้	1	โต๊ะและเก้าอี้สำหรับห้องประชุม กพย.ทุ่งหัวช้าง จำนวน 1 ชุด วงเงิน 22,000.-บาท ประกอบด้วย 1. โต๊ะประชุมขนาด 60*180*75 ซม. จำนวน 4 ตัว ๆ ละ 3,000.-บ. รวม 12,000.-บาท 2. เก้าอี้หนัง จำนวน 10 ตัว ๆ ละ 1,000.-บ. รวม 10,000.-บ.	22,000.00	I-65-A-LIITH.19.2138
กฟส.ลี้	2	ผู้ปรับปรุงแสงกันแดด ติดตั้งที่อาคารสำนักงานพร้อมศูนย์บริการลูกค้า ชั้น 2 กพย.อ.ทุ่งหัวช้าง จำนวน 5 ชุด รวมวงเงิน 8,000.-บ.	8,000.00	I-65-A-LIITH.19.2142
		<b>เครื่องมือ-เครื่องใช้ด้านช่าง</b>		
กฟส.อ.ลี้	3	เครื่องวัดพิกัด GPS ประจำ ผบค.กฟส.อ.ลี้, กพย.อ.ทุ่งหัวช้าง, กพย.ค.แม่ตืน จำนวน 3 เครื่อง ๆละ 18,900.-บ. รวม 56,700.-บ.	56,700.00	I-65-A-LIIMT.19.2328
กฟส.ลี้	4	วินช์ติดตั้งรถยนต์บรรทุก 3 ตัน ใช้งานประจำ กพย.แม่ตืน 1.วินช์ ขนาด 8 ตัน จำนวน 1 ตัว วงเงิน 29,500.-บ.- 2.ถาดรองวินช์ จำนวน 1 ตัว วงเงิน 7,000.-บ. 3.รอกทรอกแรง จำนวน 2 ตัว ๆละ 1,500.-บ. วงเงิน 3,000.-บ.	39,500.00	I-65-A-LIIMT.19.2329
กฟส.ลี้	5	เครื่องมือ-เครื่องใช้ด้านช่าง ใช้งานประจำ กฟส.ลี้และ กพย.ทุ่งหัวช้าง 1.ไม้ชักฟิวส์ จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 25,000.-บ. รวม 100,000.-บ. (ผกป.ลี้ 2, ผบค.ลี้ 1, กพย.ทุ่งหัวช้าง 1 ชุด) 2.Voltage Detector จำนวน 4 เครื่อง ๆ ละ 30,000.-บ. รวม 120,000.-บ. (ผกป.ลี้ 2, ผบค.ลี้ 1, กพย.ทุ่งหัวช้าง 1 ชุด) 3.เครื่องมือต่อสายลงดิน จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 35,000.-บ. รวม 140,000.-บ. (ผกป.กฟส.ลี้ 4 ชุด) ***ผปอ.กวร.น1 เป็นผู้พิจารณาขอให้ / กฟส.ลี้ เป็นผู้ดำเนินการจัดซื้อ	360,000.00	I-65-A-LIIXX.19.2335
รวมทั้งสิ้น			486,200.00	



# การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการพิจารณาการจัดสรร ถึง กฟน.1

งบสำรองกรณีจำเป็นเร่งด่วน กฟน.1

เลขที่ วันที่

เรื่อง ขออนุมัติในหลักการ และงบเงินสำรองกรณีจำเป็นเร่งด่วน กฟน.1 ประจำปี 2565 (ครั้งที่ 1) สำหรับงานจัดซื้อ/จัดจ้างครุภัณฑ์สำนักงาน, สื่อสาร, เครื่องมือ-เครื่องใช้ด้านช่าง, งานก่อสร้าง/ปรับปรุง-ต่อเติมอาคาร และงานขยายเขตรบบไฟฟ้า ให้หน่วยงานในสังกัด กฟน.1

เรียน ผชก.(น1)

## 1. เรื่องเดิม

1.1 ตามคำสั่งที่ น.1 พ.63/2564 ลงวันที่ 7 ตุลาคม 2564 (หนังสือ กอก.(น1) เลขที่ กอก.(บก)1018/2564 ลงวันที่ 7 ตุลาคม 2564) ผชก.(น1) ได้แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาการจัดสรรงบสำรองกรณีจำเป็นเร่งด่วนของ กฟน.1 (เอกสารแนบ 1)

1.2 กปง. ได้จัดสรรงบสำรองกรณีจำเป็นเร่งด่วนประจำปี 2565 ให้แต่ละเขต ในวงเงินแห่งละ 35 ล้านบาท สำหรับงานจัดซื้อ/จัดจ้างครุภัณฑ์ในหมวดครุภัณฑ์สำนักงาน, สื่อสาร, เครื่องมือ-เครื่องใช้ด้านช่าง, คอมพิวเตอร์, ยานพาหนะ, งานก่อสร้าง/ปรับปรุง-ต่อเติมอาคาร และงานขยายเขต ซึ่งให้แต่ละ กพข. เร่งรัดดำเนินการ และเบิกจ่ายให้แล้วเสร็จภายในปี 2565 (เบิกจ่ายให้ได้ 100%)

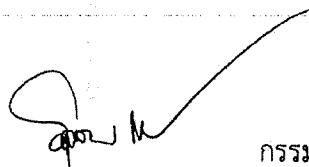
## 2. ข้อเท็จจริง


2.1 คณะกรรมการฯ ได้ร่วมประชุมพิจารณางบสำรองกรณีจำเป็นเร่งด่วนของ กฟน.1 ประจำปี 2565 ครั้งที่ 1/2565 ในวันที่ 27-28 มกราคม 2565 (เอกสารแนบ 2) ซึ่งได้ร่วมพิจารณารายการที่หน่วยงานในสังกัด กฟน.1 ได้แจ้งความต้องการเข้ามา ตามหมวดครุภัณฑ์สำนักงาน, สื่อสาร, เครื่องมือ-เครื่องใช้ด้านช่าง, คอมพิวเตอร์, ยานพาหนะ, ที่ดิน/ปรับปรุงที่ดิน, งานก่อสร้าง/ปรับปรุง-ต่อเติมอาคาร และงานขยายเขตรบบไฟฟ้า ได้พิจารณาตามความจำเป็นเร่งด่วนในการใช้งาน และเป็นรายการที่อยู่ในกรอบอำนาจอนุมัติหลักการ และงบเงินของ ผชก.(น1) มีรายการที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการฯ จำนวน 302 รายการ วงเงินรวมทั้งสิ้น 25,505,650.65 บาท ซึ่งแยกเป็นแต่ละหมวดครุภัณฑ์ดังนี้ (เอกสารแนบ 3)

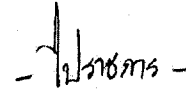
ลำดับ	หมวดครุภัณฑ์	จำนวนรายการ	วงเงินขออนุมัติ (บาท)
1	ครุภัณฑ์สำนักงาน	131	4,446,717.00
2	ครุภัณฑ์สื่อสาร	15	991,032.50
3	ครุภัณฑ์เครื่องมือ-เครื่องใช้ด้านช่าง	149	18,884,785.00
4	งานก่อสร้าง/งานปรับปรุง-ต่อเติมอาคาร	4	900,600.00
5	งานขยายเขตรบบไฟฟ้า	3	282,516.15
	รวม	302	25,505,650.65

หมายเหตุ : รายละเอียดของแต่ละหมวดที่ผ่านการเห็นชอบ ได้แนบมาพร้อมนี้แล้ว

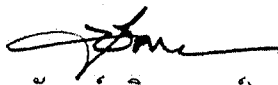
ทั้งนี้ ในส่วนของงานหมวดที่ดิน/ปรับปรุงที่ดิน และงานก่อสร้าง/ปรับปรุง-ต่อเติมอาคาร ที่พิจารณาผ่านการเห็นชอบ มีทั้งสิ้นจำนวน 40 รายการ นำเสนอขออนุมัติในหลักการ และงบเงินในครั้งนี้ จำนวน 4 งาน ซึ่งเป็นงานที่ ผยธ.กทค.(น1) ได้ดำเนินการออกแบบ และจัดทำประมาณการเรียบร้อยแล้ว

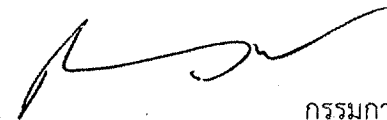
ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายรุจหิรัญ พันธัย) อก.บล.(น1)


ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายสุภากร อายุมัน) อก.บช.(น1)

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายคงบุญ จันทรเตโช) อก.รส.(น1)

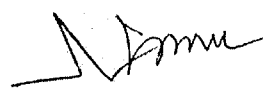
ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายไกร เพลิดเพลิน) อก.รท.(น1)


ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายณัฐพงศ์ พิมพานนท์) อก.ชช.(น1)


ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายเกรียง บุญพรประเสริฐ) ผจก.กฟจ.เชียงใหม่ 2  
รักษาการแทนประธานชมรมผู้จัดการ กฟน.1

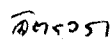
ลงชื่อ  กรรมการ  
(นางอัจฉรี พวงแก้ว) รก.ชช.(น1)

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายพฒิพงศ์ ศานติพงศ์) นบช.10 กบญ.(น1)

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายศรายุทธ พรหมเศรษฐี) วศก.9 กกค.(น1)

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายธนพงศ์ เตரியรังษี) ทผ.ยธ.กกค.(น1)

ลงชื่อ  เลขานุการ  
(นางสาวกาญจนา จินตาปลุก) ทผ.งป.

ลงชื่อ  ผู้ช่วยเลขานุการ  
(นางสาวฉัตรวรา เตชชัยเชิดชู) พบช.6 ผงป.

- อนุมัติในหลักการ และงบเงินตามข้อ 3.1



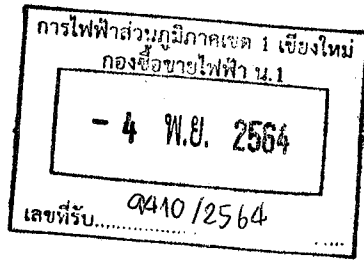
(นายนคร โชติเกษ)  
ผชก.(น1)

- 7 ก.พ. 2565

เลขานุการ  
โทร. (11) 10411, 10412



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY



จาก กฟส.อ.ลี้ ถึง กชข.น.1  
เลขที่ น.1กฟส.อ.ลี้(บต.) ๑๔๓๙ /2564 วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564  
เรื่อง ขออนุมัติจัดสรรงบประมาณเร่งด่วน เพื่อจัดซื้อเครื่องวัดพิกัด GPS  
เรียน อก.ชข.น.1

เนื่องด้วย กฟส.อ.ลี้ และ กฟฟ.ในสังกัด มีเครื่องวัดพิกัด GPS ยี่ห้อ Garmin รุ่น eTrex10 ใช้ในงานสำรวจขยายเขตระบบจำหน่าย งานติดตั้งมิเตอร์ใหม่ โดยใช้งานมาอย่างต่อเนื่อง ปัจจุบัน เครื่องวัดพิกัด GPS มีสภาพชำรุดจากการใช้งาน โดย กฟส.อ.ลี้ และ กฟฟ.ในสังกัด ได้ดำเนินการขอพิจารณาถึงความเห็นจาก กว.น.1 ตรวจสอบแล้วว่าไม่สามารถทำการซ่อมแซมได้เนื่องจากอุปกรณ์ล้าสมัยและไม่สามารถหาอะไหล่มาทดแทนได้ เห็นควรให้ กฟส.อ.ลี้ และ กฟฟ.ในสังกัด พิจารณาจำหน่ายและจัดหาเครื่องใหม่มาทดแทน ตามหนังสือที่ comn.1กฟส.อ.ลี้(บต.) 1283/2564 ลว.5 ส.ค. 2564 / comn.1กฟส.อ.ลี้(ททช.) 1563/2564 ลว.20 ส.ค. 2564 / comn.1กฟส.อ.ลี้(มต.) 1413/2564 ลว.27 ส.ค. 2564

ดังนั้น เพื่อให้งานสำรวจขยายเขตระบบจำหน่าย งานติดตั้งมิเตอร์ใหม่ มีประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน มีความสะดวก รวดเร็ว และฐานข้อมูลที่ถูกต้อง เป็นไปตามมาตรฐานการบริการผู้ใช้ไฟฟ้าของ กฟผ. กฟส.อ.ลี้ จึงขออนุมัติจัดสรรงบประมาณเร่งด่วนเพื่อจัดซื้อเครื่องรับสัญญาณดาวเทียม GPS (รายละเอียดเครื่องรับสัญญาณดาวเทียม GPS ตามเอกสารแนบ) จำนวน 3 เครื่อง ใช้งานประจำ ผบต.กฟส.อ.ลี้ กฟย.อ.ทุ่งหัวช้าง และ กฟย.ต.แม่ต๋น จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติและแจ้งให้ ผงป.กชข.น.1 ดำเนินการต่อไป

(นายดวงจันทร์ อินทร)

ผจก.กฟส.อ.ลี้

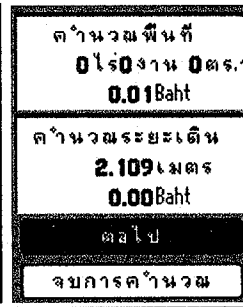
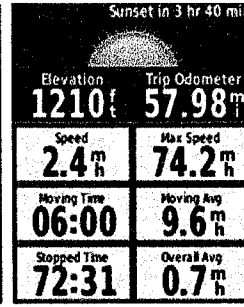
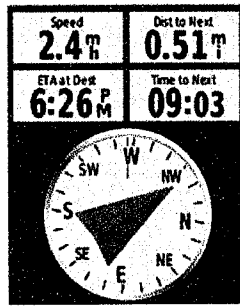
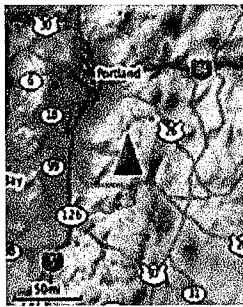
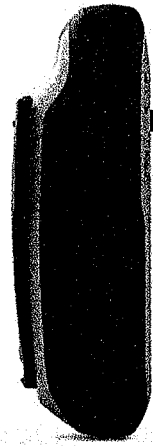
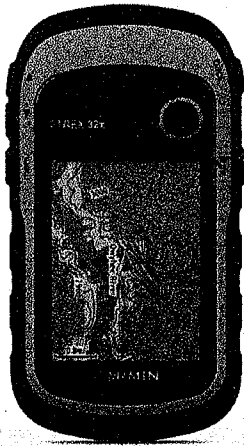
- ๑ พ.ย. ๒๕๖๔

แผนกบริการลูกค้าและการตลาด

โทร 053-979589 ภายใน 17008

ส่งผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์  
 ส่งต้นฉบับ  
 ไม่ส่งต้นฉบับ  
วันที่ - ๑ พ.ย. ๒๕๖๔

**GARMIN eTrex 32x GPS พกพาครบเครื่องสำหรับงานสำรวจ และกิจกรรมกลางแจ้ง**



**คุณสมบัติ eTrex 32x | Feature**

- หน้าจอสีขนาด 2.2 นิ้ว ที่อ่านได้ง่ายท่ามกลางแสงแดด ความคมชัดที่ดีขึ้นด้วย 240 x 320 พิกเซล เพื่อการอ่านได้ชัดขึ้น
- มีแผนที่ TopoActive ที่โหลดไว้ล่วงหน้า พร้อมเส้นทางถนนและเส้นทางเทรลสำหรับขี่จักรยานและปีนเขา
- มีแผนที่ทางความละเอียดสูง Thailand City Navigator โดยแจ้งทิศทางแบบเลี้ยว-ต่อ-เลี้ยว
- รองรับระบบดาวเทียม GPS และ GLONASS เพื่อติดตามในสภาวะแวดล้อมที่ท้าทาย และแม่นยำยิ่งขึ้น
- หน่วยความจำภายในขนาด 8 GB สำหรับดาวน์โหลดแผนที่พร้อมสล็อต microSD(TM)
- eTrex 32x เพิ่มเข็มทิศแบบ 2 แกนและเครื่องวัดความสูงด้วยความกดดันของบรรยากาศ
- อายุแบตเตอรี่: ใช้งานนานสูงสุด 25 ชั่วโมงในโหมด GPS ด้วยแบตเตอรี่ AA 2 ก้อน

## Specification

### ทั่วไป:

ขนาดเครื่อง: 5.4 x 10.3 x 3.3 ซม  
ขนาดหน้าจอ: 3.5 x 4.4 ซม; 2.2"ทแยงมุม (5.6 ซม)  
ความละเอียดหน้าจอ: 240 x 320 พิกเซล  
ขนาดหน้าจอ: มีจอภาพแบบ transfective ขนาด 2.2 นิ้วแบบ TFT 65,000 สี  
น้ำหนัก: 141.7 กรัม พร้อมแบตเตอรี่  
ประเภทแบตเตอรี่: แบตเตอรี่ AA 2 ก้อน (ข้อแยกต่างหาก); แนะนำ NiMH หรือ Lithium  
ระยะเวลาการใช้งานแบตเตอรี่: (ขึ้นอยู่กับการใช้งานและลักษณะการใช้งาน) 25 ชั่วโมง  
ระดับการกันน้ำ: IPX7  
หน่วยความจำ: 8GB  
เครื่องรับความไวสูง: ใช่  
การเชื่อมต่อ: USB

### แผนที่และหน่วยความจำ:

แผนที่ที่โหลดไว้ล่วงหน้า: TopoActive; เส้นทาง  
ความสามารถในการเพิ่มแผนที่: ใช่  
แผนที่ที่ติดตั้ง: Thailand City Navigator  
หน่วยความจำเพิ่ม: microSD? การ์ด (ข้อแยกต่างหาก)  
จุดเดินทาง/จุดโปรด/ตำแหน่ง: 2000  
เส้นทาง: 200  
ปุ่มบันทึกเส้นทาง: 10,000 จุดเส้นทางใช้งาน; 200 เส้นทางบันทึก

### เซ็นเซอร์:

เครื่องมือวัดความสูงด้วยความกดดันของบรรยากาศ: มี  
เข็มทิศอิเล็กทรอนิกส์: มี

### คุณสมบัติการค้นหาการกลางแจ้ง:

การคำนวณพื้นที่: ได้  
การนำทางอัตโนมัติ: ได้ (การนำทางแบบเลือกต่อเสี้ยวบนถนน) (พร้อมตัวเลือกแผนที่สำหรับถนนอย่างละเอียด)  
สนับสนุน GEOCACHING: ได้ (ไม่ต้องใช้กระดาษ)  
รองรับ CUSTOM MAPS: ได้  
ปฏิทินล่าสัตว์/ตกปลา: ได้  
ข้อมูลพระอาทิตย์และพระจันทร์: ได้  
โปรแกรมดูภาพ: ได้

### เพิ่มเติม:

การเชื่อมต่อแบบไร้สาย: ANT+

## อุปกรณ์มาตรฐาน | In The Box



- + Garmin eTrex 32x
- + สาย USB
- + คู่มือการใช้งาน 1 เล่ม

### แถมฟรี

- + แบตเตอรี่ขนาด AA 2 ก้อน