

ที่ อต ๐๐๒๓.๓/๕๕๖๐



ศาลากลางจังหวัดอุดรธานี
ถนนประจักษ์มนตร อต ๕๓๐๐๐

๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

เรื่อง แจ้งผลการตรวจสอบผลสัมฤทธิ์และประสิทธิภาพการดำเนินงานการจัดหาและการใช้ประโยชน์พัสดุ
ที่เป็นผลิตภัณฑ์ในบัญชีนวัตกรรมไทย ประจำปีงบประมาณพ.ศ. ๒๕๖๗

เรียน นายอำเภอทุกอำเภอ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี และนายกเทศมนตรีเมืองอุดรธานี

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๑๐.๘/ว ๕๐๘๒
ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๘

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยจังหวัดอุดรธานีได้รับแจ้งจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นว่า สำนักงาน
การตรวจเงินแผ่นดินได้จัดทำรายงานผลการตรวจสอบผลสัมฤทธิ์และประสิทธิภาพการดำเนินงานการจัดหา
และการใช้ประโยชน์พัสดุที่เป็นผลิตภัณฑ์ในบัญชีนวัตกรรมไทย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗
โดยประมวลและวิเคราะห์ผลการตรวจสอบจากรายงานการตรวจสอบผลสัมฤทธิ์และประสิทธิภาพ
การดำเนินงานการจัดหาและการใช้ประโยชน์ที่เป็นผลิตภัณฑ์ในบัญชีนวัตกรรมไทยตามแผนปฏิบัติการ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ของสำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดทั่วประเทศ จำนวน ๖๒ รายงาน

จังหวัดอุดรธานีพิจารณาแล้วมีความเห็นว่า เพื่อให้การใช้จ่ายงบประมาณขององค์กรปกครอง
ส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาพัสดุที่เป็นผลิตภัณฑ์ในบัญชีนวัตกรรมไทยเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
ไม่ว่าจากแหล่งงบประมาณใด จึงขอให้อำเภอแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นวิเคราะห์และศึกษา
ความเหมาะสมของพื้นที่ ตลอดจนให้ความสำคัญกับการใช้ประโยชน์ตามคุณลักษณะของพัสดุที่จัดหา
ให้สอดคล้องกับการใช้งานจริงตามวัตถุประสงค์และมีความพร้อมในการบริหารจัดการพัสดุอย่างเหมาะสม
เพื่อให้การใช้จ่ายงบประมาณมีความคุ้มค่า เกิดผลสัมฤทธิ์ และมีประสิทธิภาพ รวมถึงเป็นการส่งเสริม
การจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่เป็นผลิตภัณฑ์ในบัญชีนวัตกรรมไทยอย่างแท้จริงตามข้อสังเกตของสำนักงาน
การตรวจเงินแผ่นดิน รายละเอียดสิ่งที่ส่งมาด้วยสามารถดาวน์โหลดได้จาก QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป สำหรับอำเภอขอให้แจ้งองค์กรปกครอง
ส่วนท้องถิ่นทราบและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายพรเสฏฐ์ บุญศิริสาริตา)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดอุดรธานี



(สิ่งที่ส่งมาด้วย)

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด

กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น

โทร/โทรสาร ๐-๕๕๔๐-๓๐๐๘, ๐-๕๕๔๑-๔๙๘๕

แจ้งผลการตรวจสอบบัญชีนวัตกรรม

Change
For Good
เปลี่ยนเพื่อโลกที่ดีกว่า



ที่ มท ๐๘๑๐.๘/ว ๕๐๘๒

๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง แจ้งผลการตรวจสอบผลสัมฤทธิ์และประสิทธิภาพการดำเนินงานการจัดหาและการใช้ประโยชน์พัสดุที่เป็นผลิตภัณฑ์ในบัญชีนวัตกรรมไทย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานผลการตรวจสอบฯ

จำนวน ๑ ชุด

๒. ตัวอย่างสาเหตุที่หน่วยงานของรัฐเลือกซื้อพัสดุในบัญชีนวัตกรรมไทย และปัญหาที่พบ

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้รับแจ้งจากสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินว่า ได้จัดทำรายงานผลการตรวจสอบผลสัมฤทธิ์และประสิทธิภาพการดำเนินงานการจัดหาและการใช้ประโยชน์พัสดุที่เป็นผลิตภัณฑ์ในบัญชีนวัตกรรมไทย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ โดยประมวลและวิเคราะห์ผลการตรวจสอบจากรายงานการตรวจสอบผลสัมฤทธิ์และประสิทธิภาพการดำเนินงานการจัดหาและการใช้ประโยชน์ที่เป็นผลิตภัณฑ์ในบัญชีนวัตกรรมไทยตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ของสำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดทั่วประเทศ จำนวน ๖๒ รายงาน

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นพิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อให้การใช้จ่ายงบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวกับการจัดหาพัสดุที่เป็นผลิตภัณฑ์ในบัญชีนวัตกรรมไทยเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ไม่ว่าจะจากแหล่งงบประมาณใด จึงขอให้จังหวัดแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นวิเคราะห์และศึกษาความเหมาะสมของพื้นที่ ตลอดจนให้ความสำคัญกับการใช้ประโยชน์ตามคุณลักษณะของพัสดุที่จัดหาให้สอดคล้องกับการใช้งานจริงตามวัตถุประสงค์และมีความพร้อมในการบริหารจัดการพัสดุอย่างเหมาะสม เพื่อให้การใช้จ่ายงบประมาณมีความคุ้มค่า เกิดผลสัมฤทธิ์ และมีประสิทธิภาพ รวมถึงเป็นการส่งเสริมการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่เป็นผลิตภัณฑ์ในบัญชีนวัตกรรมไทยอย่างแท้จริงตามข้อสังเกตของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน รายละเอียดสิ่งที่ส่งมาด้วยสามารถดาวน์โหลดได้จาก QR Code หายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายศิริพันธ์ ศรีกงพลี)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กองพัฒนาและส่งเสริมการบริหารงานท้องถิ่น

กลุ่มงานส่งเสริมการกระจายอำนาจและการจัดทำงบประมาณเงินอุดหนุน

โทร. ๐ ๒๒๔๑ ๙๐๐๐ ต่อ ๒๓๓๒

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dla.go.th



(สิ่งที่ส่งมาด้วย)

ตัวอย่างสาเหตุที่หน่วยงานของรัฐเลือกซื้อพัสดุในบัญชีนวัตกรรมไทยและปัญหาที่พบ

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์ในบัญชีนวัตกรรมไทย	รหัสนวัตกรรม	รายการ	ปัญหาที่พบ
1	ระบบผลิตน้ำประปา (Water Treatment System)	01020003	โครงการติดตั้งระบบผลิตน้ำประปา (Water Treatment System) ตามบัญชีนวัตกรรมไทย	ติดตั้งแล้วเสร็จไม่สามารถแก้ไขปัญหาน้ำประปาไม่เพียงพอต่อการอุปโภคบริโภคและปัญหาการขาดแคลนน้ำในช่วงฤดูแล้ง ต้องเปิด - ปิดระบบผลิตน้ำประปาเป็นเวลา เนื่องจากการพื้นที่ดำเนินการขาดแคลนแหล่งน้ำดิบ
2	ระบบผลิตน้ำประปา (Water Treatment System)	01020003	โครงการจัดหาระบบผลิตน้ำประปา (Water Treatment System) POG TANK ขนาดใหญ่ L	1. ขาดการสำรวจความพร้อมในการใช้งานหรือความเหมาะสมของอุปกรณ์อื่นที่ใช้ประกอบกับพัสดุที่เป็นผลิตภัณฑ์ในบัญชีนวัตกรรมไทย 2. ไม่ได้ดำเนินการตามรูปแบบหรือวิธีการที่บริษัทกำหนด
3	ระบบผลิตน้ำประปา (Water Treatment System)	01020003	โครงการติดตั้งระบบผลิตน้ำประปา (Water Treatment System) POG TANK	1. ขาดการสำรวจความพร้อมใช้งานหรือความเหมาะสมของอุปกรณ์อื่นที่ใช้ประกอบกับพัสดุที่เป็นผลิตภัณฑ์ในบัญชีนวัตกรรมไทย 2. มีการงบประมาณในการบริหารจัดการสูง เนื่องจากคุณลักษณะของผลิตภัณฑ์มีความเฉพาะเจาะจง ทำให้กระบวนการการดูแลบำรุงรักษา มีความยุ่งยาก ต้องใช้วัสดุอุปกรณ์จากผู้ผลิตโดยตรง ไม่สามารถทดแทนได้ด้วยสินค้าทั่วไปตามท้องตลาด ทำให้ต้นทุนในการดำเนินการและการงบประมาณในการซ่อมแซมดูแลรักษาสูงขึ้น
4	ระบบผลิตน้ำประปา (Water Treatment System)	01020003	โครงการระบบผลิตน้ำประปา (Water Treatment System) POG TANK	ไม่มีประสิทธิภาพอันมีสาเหตุจากการบริหารจัดการที่ไม่เหมาะสม ไม่ได้ใช้งานพัสดุให้เป็นไปตามรูปแบบที่บริษัทกำหนด ไม่ได้จัดทำแผนการดูแลรักษาพัสดุ ขาดการติดตาม ดูแล และบำรุงรักษา
5	โคมไฟถนนแอลอีดี (LED Street light)	07010002	การจัดซื้อโคมไฟชนิดไดโอดเปล่งแสง LED (Light Emitting Diode) ตามบัญชีนวัตกรรมไทย	1. ซื้อโคมไฟที่สามารถกันน้ำลึก 1 เมตร ซึ่งราคาสูงกว่าโคมไฟทั่วไป โดยไม่มีความจำเป็น 2. สามารถจัดหาสินค้าอื่นทดแทนได้ ซึ่งประหยัดงบประมาณได้ 3,400 บาทต่อหน่วย
6	ชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)	07020018	โครงการติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกันตามแบบนวัตกรรมไทย	ไม่มีความจำเป็นต้องใช้สินค้านวัตกรรม เนื่องจากไม่มีข้อกำหนดเรื่องพื้นที่กรณีระบบผลิตน้ำประปา
7	ชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)	07020018	การติดตั้งชุดโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน	การซ่อมบำรุงมีกระบวนการที่ยุ่งยาก เนื่องจากผลิตภัณฑ์มีคุณลักษณะเฉพาะ
8	เสาไฟแบบรอกสลิงหมุนยกพร้อมโคมไฟถนนแอลอีดีประกอบแบตเตอรี่และอุปกรณ์การประจุแบตเตอรี่ในตัวแบบใช้พลังงานจากเซลล์แสงอาทิตย์แยกส่วน	07020019	การจัดซื้อเสาไฟพลังงานแสงอาทิตย์	ไม่ได้ใช้ประโยชน์คุณสมบัติที่โคมไฟหรือเสาไฟสามารถเลื่อนปรับระดับความสูงต่ำได้ เพื่ออำนวยความสะดวกในซ่อมแซมและบำรุงรักษา แต่ใช้รถกระเช้าในการดำเนินการแทน
9	เสาไฟแบบรอกสลิงหมุนยกพร้อมโคมไฟถนนแอลอีดีประกอบแบตเตอรี่และอุปกรณ์การประจุแบตเตอรี่ในตัวแบบใช้พลังงานจากเซลล์แสงอาทิตย์แยกส่วน	07020019	โครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว โดยติดตั้งเสาไฟแบบรอกสลิงหมุนยก พร้อมโคมไฟถนนแอลอีดีประกอบแบตเตอรี่และอุปกรณ์การประจุแบตเตอรี่ในตัวใช้พลังงานจากเซลล์แสงอาทิตย์แยกส่วน	มีการงบประมาณในการซ่อมแซมดูแลรักษาสูง
10	เสาไฟแบบรอกสลิงหมุนยกพร้อมโคมไฟถนนแอลอีดีประกอบแบตเตอรี่และอุปกรณ์การประจุแบตเตอรี่ในตัวแบบใช้พลังงานจากเซลล์แสงอาทิตย์แยกส่วน	07020019	การจัดซื้อโคมไฟฟ้าส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมเสาและอุปกรณ์ผลิตภัณฑ์ในบัญชีนวัตกรรมไทย	พัสดุชำรุดก่อนอายุการใช้งานที่ระบุไว้ตามเอกสารแจ้งของผู้จัดทะเบียนนวัตกรรมไทย
11	เสาไฟแบบรอกสลิงหมุนยกพร้อมโคมไฟถนนแอลอีดีประกอบแบตเตอรี่และอุปกรณ์การประจุแบตเตอรี่ในตัวแบบใช้พลังงานจากเซลล์แสงอาทิตย์แยกส่วน	07020019	โครงการจัดซื้อเสาไฟแบบรอกสลิงหมุนยกพร้อมโคมไฟถนนแอลอีดีประกอบแบตเตอรี่และอุปกรณ์การประจุแบตเตอรี่ในตัวแบบใช้พลังงานจากเซลล์แสงอาทิตย์แยกส่วน	พัสดุชำรุดเนื่องจากไม่เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ มีหยดน้ำอยู่ภายในดวงโคม ซึ่งมีความเป็นไปได้หรือมีแนวโน้มว่า ความชำรุดไม่มีแสงสว่างเกิดจากหยดน้ำภายในดวงโคม
12	เสาไฟแบบรอกสลิงหมุนยกพร้อมโคมไฟถนนแอลอีดีประกอบแบตเตอรี่และอุปกรณ์การประจุแบตเตอรี่ในตัวแบบใช้พลังงานจากเซลล์แสงอาทิตย์แยกส่วน	07020019	โครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว โดยติดตั้งเสาไฟแบบรอกสลิงหมุนยกพร้อมโคมไฟถนนแอลอีดี ประกอบแบตเตอรี่และอุปกรณ์ประจุแบตเตอรี่ในตัว พลังงานแสงอาทิตย์แยกส่วน	พัสดุชำรุดเนื่องจากการใช้งาน ส่งผลต่อการใช้ประโยชน์จากคุณสมบัติของสินค้า
13	ชุดเสาไฟถนนปรับความสูงได้ด้วยมือหรือส่วหน้าพร้อมโคมไฟถนนแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ (Height Adjustable Pole with LED solar cell Street Light)	07020022	การจัดซื้อเสาไฟพลังงานแสงอาทิตย์	ไม่ได้ใช้ประโยชน์คุณสมบัติที่โคมไฟหรือเสาไฟสามารถเลื่อนปรับระดับความสูงต่ำได้ เพื่ออำนวยความสะดวกในซ่อมแซมและบำรุงรักษา แต่ใช้รถกระเช้าในการดำเนินการแทน
14	โคมไฟถนนแอลอีดี (LED Street Light)	07010038	การจัดหาโคมไฟถนนหลอดแอลอีดี (LED Street Light) ขนาดกำลังไฟฟ้า 120 วัตต์ ตามบัญชีนวัตกรรมไทย	พัสดุที่จัดหาไม่สอดคล้องกับลักษณะการใช้งานในพื้นที่ มีการใช้งานโคมไฟแต่ต้องแยกชิ้นส่วนแผ่นกำลังแสงที่เป็นส่วนหนึ่งของชุดโคมไฟออกโดยไม่ได้ออกใช้งาน เนื่องจากแผ่นกำลังแสงทำให้การกระจายแสงแคบลง ซึ่งไม่ตรงกับความต้องการของพื้นที่