



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ 18472	หมวดพิเศษ รับเลขที่ 1852
31 ต.ค. 2561	วันที่ 30 ต.ค. 2561
9.30	เวลา 13-20 น.

สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕
รับเลขที่ 35944
วันที่ 30 ต.ค. 2561
เวลา 11.24 น.

## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนควบคุมและปฏิบัติการไฟฟ้า สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงใหม่) โทร ๐-๕๓๗๑-๒๖๐๓

ที่ ทส ๐๙๒๕.๓/๔๔๕

วันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๑

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง ของอุปกรณ์ดับไฟฟ้า ของสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงใหม่) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

เรียน ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕

ตามคำสั่งกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช โดยสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงใหม่) ที่ ๒๗๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง ของอุปกรณ์ดับไฟฟ้า ของสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงใหม่) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ โดยได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง ของอุปกรณ์ดับไฟฟ้า เพื่อจักได้ใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติตามระเบียบต่อไป นั้น

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง ของอุปกรณ์ดับไฟฟ้า ของสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงใหม่) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ได้ร่วมกันพิจารณาตามแนวทางระเบียบปฏิบัติและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องแล้ว เห็นควรกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง ของอุปกรณ์ดับไฟฟ้า ของสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงใหม่) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ดังนี้

### ๑. คุณลักษณะเฉพาะเครื่องมือดับไฟ

#### ๑.๑. ถังฉีดน้ำดับไฟ มีคุณลักษณะ ดังนี้

เป็นถังทำด้วยพลาสติกหรือไฟเบอร์กลาส สีโทนแดงและตัวถังมีสัญลักษณ์ไฟป่ามีสายสะพายติดตั้งบริเวณด้านข้างของถัง ๒ ข้างของถัง มีท่อน้ำไหลออกบริเวณด้านข้างตอนล่างของถังสำหรับสวมสายยางต่อเข้ากับสูบลมฉีดทำด้วยสแตนเลส หรือทองเหลือง สามารถฉีดน้ำได้ ๒ จังหวะ ทั้งขณะชักเข้าและชักออก

#### ถังน้ำ

- กว้างไม่น้อยกว่า ๓๑.๕๐ ซม.
- หนาไม่น้อยกว่า ๑๖.๕๐ ซม. (ความกว้างของผนังจากอีกด้านหนึ่งไปยังอีกด้านหนึ่ง)
- สูงไม่น้อยกว่า ๓๙.๐๐ ซม.
- บรรจุน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๑๘ ลิตร

#### สูบลมฉีดน้ำ

- ยาวไม่น้อยกว่า ๖๐ ซม. และไม่น้อยกว่า ๘๐ ซม. (หลังชัก)
- บริเวณตอนปลายของกระบอกสูบลม (ด้านน้ำออก) มีลักษณะเป็นข้อต่อเกลียวหมุนเพื่อ

เชื่อมต่ออุปกรณ์เพิ่มความยาวของก้านสูบลมได้

- สายยางยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ซม.

*(Handwritten signatures and stamps)*

๑.๒. ที่ตบไฟ มีคุณลักษณะ ดังนี้

แผ่นผ้าใบเคลือบยางยึดติดอยู่กับเหล็กฉากและมีเหล็กแผ่นประกบอีกที มีท่อเหล็กกลางต่อไว้บริเวณกึ่งกลางเพื่อใส่ด้าม

โครงสร้างเหล็ก

- เหล็กฉากมีความกว้างของฉากไม่น้อยกว่า ๓.๕ ซม. ความยาวของเหล็กฉากไม่น้อยกว่า ๓๐ ซม. และมีเหล็กแผ่นประกบบริเวณเหล็กฉากพร้อมเจาะรูไม่น้อยกว่า ๓ รู เพื่อใช้สอดหมุนผ้าใบให้ติดกับโครงสร้างเหล็กท่อเหล็กกลาง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓.๘ ซม. ยาวไม่น้อยกว่า ๑๒ ซม. เชื่อมติดกับเหล็กฉากบริเวณกึ่งกลางและเจาะรูจำนวน ๒ รู ทะลุทั้ง ๒ ด้าน เพื่อยึดด้าม

- ทาสีหรือพ่นด้วยสีกันสนิม

ผ้าใบ

- แผ่นผ้าใบเคลือบยาง จำนวน ๓ แผ่น ขนาดความกว้างของแต่ละแผ่นประมาณ ๑๐ ซม. และความยาวแผ่นละไม่น้อยกว่า ๓๐ ซม. รวม ๓ แผ่นความหนาของแผ่นผ้าใบ หนาไม่น้อยกว่า ๐.๕ ซม.

- จัดเรียงแผ่นผ้าใบจำนวน ๓ แผ่น บนโครงสร้างเหล็กแล้วใช้เหล็กแผ่นประกบ ยึดด้วยนอต

๑.๓. ครอบไฟป่า มีคุณลักษณะดังนี้

เป็นเครื่องมือที่ทำจากเหล็กแผ่นเดียวกัน โดยผสมเอาจอบและคราดเข้าไว้ในด้ามเดียวกัน ตรงบริเวณกึ่งกลางของครอบ มีท่อเหล็กกลางเชื่อมต่อตั้งฉากกับเหล็กแผ่นไว้เพื่อใส่ด้าม

ขนาดครอบ

- หน้าครอบมีส่วนกว้างสุด (จากซ้ายไปขวา) ไม่น้อยกว่า ๒๔.๐ ซม. ส่วนสูงของครอบ (จากบนลงล่างหรือปลายสุดของซี่คราดถึงคมของจอบ) สูงไม่น้อยกว่า ๒๓.๐ ซม.

- ความหนาของแผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๐.๒๕ ซม.

- ท่อเหล็กกลาง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓.๘ ซม. ยาวไม่น้อยกว่า ๑๒ ซม. เชื่อมติดกับแผ่นเหล็ก (ครอบ) ในลักษณะตั้งฉากบริเวณกึ่งกลาง และเจาะรูจำนวน ๒ รู ทะลุทั้ง ๒ ด้าน เพื่อยึดด้าม

- ลับคมทั้งทางด้านที่เป็นจอบและในส่วนที่เป็นซี่คราด แล้วทาหรือพ่นสีเงินตรงคมจอบเพื่อสังเกตได้ชัดเจน ส่วนที่เหลือทาหรือพ่นด้วยสีกันสนิม

๑.๔ กระจกน้ำพร้อมเข็มขัดและสายโยงป่า มีคุณลักษณะดังนี้

กระจกน้ำ

- เป็นกระจกน้ำทำด้วยพลาสติกแข็ง ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ซีซี

- ฝาจุกปิด-เปิดใช้ระบบเกลียว

- ภาชนะรองกันกระจกน้ำทำด้วยอลูมิเนียม พร้อมติดตั้งมือจับใช้สำหรับต้มน้ำ

- ช่องสำหรับใส่กระจกทำด้วยผ้า พร้อมทั้งติดตะขออย่างน้อย ๒ ตัว เพื่อยึดกับสาย

เข็มขัด

เข็มขัด

- ทำด้วยไนลอน มีความหนาไม่น้อยกว่า ๑/๑๖ นิ้ว กว้างไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว และยาวไม่น้อยกว่า ๓๙ นิ้ว

- สายเข็มขัด สามารถปรับความสั้น-ยาวได้ มีชุดปรับความสั้น-ยาวพร้อมปลอกกรด สายเข็มขัดติดตาไก่สำหรับเกี่ยวกับตะขอสายโยงป่า

- หัวเข็มขัดทำด้วยโลหะ

สายโยงป่า

- สายโยงป่าแบบ Y-style หรือแบบอื่น

- ทำจากไนลอนหรือผ้า สามารถปรับสั้น-ยาว ได้ตามขนาดลำตัวผู้ใช้ มีตะขอเกี่ยว ๔ อัน สำหรับเกี่ยวกับเข็มขัด (ด้านหน้าและด้านหลัง ด้านละ ๒ อัน)

๒. ราคาากลางของอุปกรณ์ดับไฟป่า

รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)
๑. ถังฉีดน้ำดับไฟป่า	๑ ชุด	๔๐๐
๒. ที่ดับไฟ	๑ ชุด	๔๐๐
๓. ครอบไฟป่า	๑ ชุด	๔๐๐
๔. กระติกน้ำพร้อมเข็มขัดและสายโยงป่า	๑ ชุด	๔๕๐

งานไฟ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

30 ต.ค. 2561

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายปรีชา ทองคำเอี่ยม)

เจ้าพนักงานป่าไม้อาวุโส

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายทรงพล โพนทา)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิคม อิ่มเอิบ)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกิติ จุ่งติลก)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอำนาจ วิริยะมานุวงศ์)

เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายประชัย ศรีจามร)

เจ้าพนักงานป่าไม้อาวุโส

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายศรารุณี อรุณกิจ)

เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงใหม่) ส่วนอำนวยการ ฝ่ายพัสดุฯ  
โทร. ๐-๕๓๗๑-๑๔๐๒ ต่อ ๒๕๑

ที่ ทส ๐๙๒๕.๑.๐๓/๔๕๖๗

วันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๑

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง ของอุปกรณ์ ดับไฟฟ้า  
ของสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงใหม่) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒

เรียน ผู้อำนวยการส่วนทุกส่วน  
หัวหน้ากลุ่มงานทุกกลุ่ม  
หัวหน้าศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร  
หัวหน้าหน่วยงานในสังกัดสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงใหม่) ทุกหน่วย  
ผู้มีรายชื่อตามคำสั่ง

สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงใหม่) ขอส่งสำเนาคำสั่งกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า  
และพันธุ์พืช โดยสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงใหม่) ที่ ๒๗๒ /๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม  
พ.ศ. ๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง ของอุปกรณ์  
ดับไฟฟ้า ของสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงใหม่) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ มาเพื่อทราบและ  
ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง

(นายสมเกียรติ บุกร)

ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการพิเศษ รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 15

ส่งให้  
นร  
นร  
๒๒๓.๑๐๑

## -สำเนา-

คำสั่งกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช โดยสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงใหม่)  
ที่ ๒๗๖ /๒๕๖๑

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง ของอุปกรณ์ ดับไฟฟ้า  
ของสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงใหม่) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒

.....

ตามหนังสือกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช ด่วนที่สุด ที่ ทส ๐๙๐๕.๗๐๓/  
ว ๒๓๔๐๙ ลงวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๑ ได้อนุมัติ แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินประจำปีงบประมาณ  
พ.ศ.๒๕๖๒ (แบบ อส.๑๐๑-๑๐๔) ให้หน่วยงานในพื้นที่สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงใหม่)  
ดำเนินการจัดซื้ออุปกรณ์ ดับไฟฟ้า เพื่อใช้ในการดำเนินงานตามกิจกรรมแนวกันไฟและสนับสนุนให้กับ  
หน่วยงานในพื้นที่ต่างๆ นั้น

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานตามกิจกรรมแนวกันไฟและสนับสนุนให้กับหน่วยงานในพื้นที่  
ปฏิบัติงานของสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงใหม่) เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผลและ  
บรรลุผลสัมฤทธิ์เป็นไปตามแผน รวมถึงก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่องานราชการ และให้การปฏิบัติของ  
หน่วยงานในพื้นที่ ปฏิบัติงานเป็นบรรทัดฐาน มาตรฐานแนวเดียวกัน สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕  
(เชียงใหม่) ได้พิจารณาแล้ว จึงอาศัยอำนาจตามคำสั่งกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช  
ที่ ๒๑๔๘/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๓๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ออกตามความแห่งพระราชบัญญัติ การจัดซื้อจัดจ้าง  
และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการ  
บริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคา  
กลาง ของอุปกรณ์ ดับไฟฟ้าของสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงใหม่) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒  
ดังนี้

๑. นายปรีชา ทองคำเอี่ยม	เจ้าพนักงานป่าไม้อาวุโส	ประธานกรรมการ
๒. นายนิคม อิมเอิบ	นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๓. นายประชัย ศรีจามร	เจ้าพนักงานป่าไม้อาวุโส	กรรมการ
๔. นายกิติ จุ่งติลก	นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ	กรรมการ
๕. นายอำนาจ วิริยะมานูวงศ์	เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน	กรรมการ
๖. นายทรงพล โพนทา	นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ	กรรมการ
๗. นายศราวุฒิ อรุณกิจ	เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน	กรรมการ/เลขานุการ

อำนาจหน้าที่ โดยให้คณะกรรมการดำเนินการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและ  
ราคากลาง ของอุปกรณ์ ดับไฟฟ้าของสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงใหม่) ประจำปีงบประมาณ  
พ.ศ.๒๕๖๒ ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางและกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

แล้วรายงานผล...

แล้วรายงานผลให้ผู้อำนวยการ สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ ทราบ ภายใน ๗ วันหลังจากที่ได้รับทราบคำสั่ง เพื่อจักได้ใช้เป็นแนวทางการปฏิบัติงานตามระเบียบต่อไป

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๓ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(ลงนาม) สมเกียรติ ปูกา

(นางสมเกียรติ ปูกา)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ ศึกษาราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 15

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

สำเนาถูกต้อง



(นางสาววิชิตา วาสนา)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน