



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ฝปบ.(น1)

ถึง กฟน.1

เลขที่ น.1กบช.(บร)1201/2567

วันที่ 26 เมษายน 2567

เรื่อง ขออนุมัติจัดสรรงบประมาณจ้างเหมาตัดต้นไม้ใกล้แนวระบบจำหน่ายเพิ่มเติม ให้ กฟย.อ.ทุ่งหัวช้าง ครั้งที่ 2/2567

เรียน ผชก.(น1)

### 1. เรื่องเดิม

1.1 ตามหนังสือ กบช.(น1) เลขที่ น.1 กบช.(บร.) 4139/2566 ลงวันที่ 24 พฤศจิกายน 2566 เรื่อง สรุปรการประชุม แนวทางการใช้งบประมาณค่าป้องกันระบบไฟฟ้าและระบบควบคุม (53050010), ค่าจ้างเหมาตัดต้นไม้ (53050020) งานบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า ในพื้นที่ กฟน.1 ปี2567

การขอจัดสรรงบประมาณสำหรับตัดต้นไม้เพิ่มเติมของ กฟฟ.ที่จ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ และ กฟฟ.จตุรรวมงานที่มีทีมตัดต้นไม้ เพื่อตัดต้นไม้ในระบบจำหน่าย 22 เควี.และแรงดันนอกไลน์แรงสูง นอกแผนงาน , การตัดต้นไม้ใต้ไลน์ 115 เควี. , การตัดต้นไม้ลมต้นลมกอ หรือตัดครึ่งต้น,ครึ่งซีก ให้ กฟฟ. หน่วยงาน ขอจัดสรรงบประมาณมาที่ กบช.ฝปบ.(น1) เพื่อพิจารณาความเหมาะสมและขออนุมัติจัดสรรงบประมาณ โดยเบิกจ่ายจากศูนย์ต้นทุนของ กฟฟ.นั้น ๆ แล้วแจ้งให้ ผงป.กบฟ.ฝสบ.(น1) เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง (เอกสารแนบ 1)

1.2 ตามหนังสือ เลขที่ น.1 กฟย.อ.ททช. 46/2567 ลงวันที่ 13 มีนาคม 2567 เรื่อง ขอจัดสรรงบประมาณป้องกันระบบจำหน่ายเพิ่มเติม (เอกสารแนบ 2)

1.3 ตามอนุมัติเลขที่ น.1 กบช.(บร.)3729/2566 ลงวันที่ 4 ตุลาคม 2566 อนุมัติราคา กลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ใกล้แนวระบบไฟฟ้า ประจำปี 2567 (เอกสารแนบ 3)

1.4 ตามอนุมัติเลขที่ น.1กบช.(บร.)4146/2566 ลงวันที่ 24 พฤศจิกายน 2566 อนุมัติ แผนงานตัด-ลิดรอนกิ่งไม้ ประจำปี 2567 ของ กฟย.อ.ทุ่งหัวช้าง (จ้างเหมารายครั้ง) (เอกสารแนบ 4)

### 2. ข้อเท็จจริง

2.1 กฟย.อ.ทุ่งหัวช้าง ได้ขอจัดสรรงบประมาณจ้างเหมาตัดโค่นต้นไม้ใกล้แนวระบบจำหน่าย 22 เควี. กรณีพิเศษ ไลน์พีดเคอร์ 3 สฟฟ.ลี้ มีจุดเสียจำนวน 3 จุด (ต้นไม้ขนาดใหญ่ 8 ต้น) จากราคาจ้างเหมาที่ได้ต่อรองราคาแล้ว ในวงเงิน 149,500.00 บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) ราคาไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

2.2 ฝปบ.(น1) ได้ตรวจสอบแล้ว งานตามข้อ 2.1 นั้น เป็นการจ้างเหมาตัดโค่นต้นไม้ใกล้แนวระบบจำหน่าย 22 เควี. ไม่อยู่ในงบประมาณที่ได้จัดให้ ตาม ข้อ 1.4

2.3 ฝปบ.(น1) ได้ตรวจสอบราคาจ้างเหมาตาม ข้อ 2.1 แล้ว (เอกสารแนบ 5)

## 2.4 โลင်းฟีดเดอร์ 3 สฟฟ.ลี้ มีสถิติไฟฟ้าขัดข้อง ปี 2567 ดังนี้

2.4.1 พบสาเหตุจากต้นไม้มากเกินไป ทั้งที่พบสาเหตุและสันนิษฐาน จำนวน 3 งาน และไม่ติด 1 ใน 10 อันดับ ฟีดเดอร์ที่ทำงานมากที่สุด(เอกสารแนบ 7)

### 3. ข้อพิจารณา

ฝปบ.(น1) ได้พิจารณาแล้ว เพื่อให้เกิดความมั่นคงในการจ่ายไฟ และเป็นการป้องกันความเสียหายที่จะเกิดกับระบบไฟฟ้า ดังนั้นจึงเห็นควรจัดสรรงบประมาณจ้างเหมาตัดต้นไม้มเพิ่มเติมครั้งที่ 2/2567 ให้แก่ กพย.อ.ทุ่งหัวช้าง โดยให้ดำเนินการดังนี้

3.1 อนุมัติงบประมาณ ค่าจ้างเหมาตัดต้นไม้ม รหัสบัญชี 5-3-05-002-0 จำนวนวงเงิน 149,500.00 บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) ราคาไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ กพย.อ.ทุ่งหัวช้าง ทั้งนี้ให้ดำเนินการตาม พรบ.การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และอ้างอิงตามแนวทางการบริหารจัดการต้นไม้มากเกินไปของ กฟผ.(อนุมัติ ผวก.ลงวันที่ 7 ตุลาคม 2559) (เอกสารแนบ 6)

3.2 ให้ตัดจากศูนย์ต้นทุนของ กพย.อ.ทุ่งหัวช้าง และการของบประมาณเพิ่มเติมสำหรับตัดต้นไม้มกรณีพิเศษ ในระบบ SAP ให้ระบุกิจกรรม PM เป็น ZT1(ตัดต้นไม้มตามวาระ)

3.3 ให้ กพย.อ.ทุ่งหัวช้าง ทำการสรุปค่าใช้จ่ายจริง และผลการดำเนินการ (แนบรูปภาพก่อน-หลัง ดำเนินการ) และทำการปิดใบงานในระบบ MJM, MFO พร้อมติดตาม วิเคราะห์ผลการทำงานจาก OMS เมื่อดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว โปรดแจ้งผลการดำเนินงานให้ ผบร.กบข.ฝปบ.(น1) ทราบต่อไป

### 4. ข้อเสนอ


จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติต่อไป



(นางปาริชาติ พรหมเศรษฐี)

รฝ.ปบ.(น1) ปฏิบัติงานแทน อฝ.ปบ.(น1)

เรียน ออก.บฟ.ฝสบ.(น1), ออก.บข.ฝปบ.(น1),  
ผจก.กฟส.อ.ลี้, ผจก.กพย.อ.ทุ่งหัวช้าง  
อนุมัติ ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายเมธี บุญพรหม)

อฝ.ปบ.(น1) รักษาการแทน ผชก.(น1)

Issued by: PEA Certification Authority

Digitally Signed by: นายเมธี บุญพรหม Date: 26/04/2567 14:14:26

โทร. 10625,10626

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

Issued by: PEA Certification Authority

Digitally Signed by: นายธีร บุญพรหม Date: 26/04/2567 14:14:26

รายละเอียดที่มาของราคากลาง  $T=A \times (L+V+F+E)$ 

$T=A \times (L+V+F+E)$	ปี 2566 แบบ A	ปี 2566 แบบ B	ปี 2567 แบบ A	ปี 2567 แบบ B
$A =$ (ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ =30%)	1.3 (ค่าคงที่)	1.3 (ค่าคงที่)	1.3 (ค่าคงที่)	1.3 (ค่าคงที่)
$L = L \times N$ (ค่าจ้างแรงงานรายวัน/ 1 ชุด) $L =$ ค่าจ้างแรงงานรายวัน/คน ค่าแรงชำนาญงาน ค่าแรงธรรมดา	2,880 <u>660</u> <u>390</u>	2,100 <u>660</u> <u>390</u>	2,880 <u>660</u> <u>390</u>	2,100 <u>660</u> <u>390</u>
$N =$ จำนวนคนงาน ชำนาญงาน ธรรมดา	2 4	2 2	2 4	2 2
$V = C_v/5 \times 365$ (ค่ายานพาหนะ) $C_v =$ (ค่ายานพาหนะ มือสอง)	191.78 350,000	191.78 350,000	191.78 350,000	191.78 350,000
$F = (f/b) \times S$ (ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง) $f =$ ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงต่อลิตร $b =$ อัตราสิ้นเปลืองน้ำมันเชื้อเพลิง (กม.ต่อลิตร) $S =$ ระยะทางเฉลี่ย ในระหว่างการทำงาน ไป-กลับ (กม.ต่อวัน)	155.56 <u>35</u> 9 40	311.11 <u>35</u> 9 80	155.56 <u>35</u> 9 40	311.11 <u>35</u> 9 80
$E = C_e/3 \times 365$ (ค่าเครื่องมือที่ใช้ในการตัด - ลิตรอนต้นไม้) $C_e =$ ค่าเครื่องมือที่ใช้ในการตัดลิตรอนต้นไม้ (20,000 บาท) ประกอบไปด้วย เลื่อยยนต์ 1 เครื่อง เลื่อยตัดไม้ 2 ปืน มีด 2 เล่ม บันไดไม้ไผ่ 2 อัน เชือก อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล(เข็มขัด,ถุงมือ,หมวก)	18.26 20,000 13,000 1,400 800 500 300 4,000	18.26 20,000 13,000 1,400 800 500 300 4,000	18.26 20,000 13,000 1,400 800 500 300 4,000	18.26 20,000 13,000 1,400 800 500 300 4,000



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กบข.ฝปบ.(น1)

ถึง กบร.ฝปร., กบฟ.ฝสบ.(น1)

เลขที่ น.1กบข.(บร.)4139/2566

วันที่ 24 พฤศจิกายน 2566


เรื่อง สรุปรายการประชุม แนวทางการใช้งบประมาณค่าป้องกันระบบไฟฟ้าและระบบควบคุม (53050010), ค่าจ้างเหมาตัดต้นไม้ (53050020) งานบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า ในพื้นที่ กพน.1 ปี 2567

เรียน อก.บร.ฝปร., อก.บฟ.ฝสบ.(น1)

ตามอนุมัติ อก.บข.ฝปบ.(น1) ลงวันที่ 6 พฤศจิกายน 2566 กบข.ฝปบ.(น1) ได้จัดประชุม แนวทางการใช้งบประมาณค่าป้องกันระบบไฟฟ้าและระบบควบคุม (53050010), ค่าจ้างเหมาตัดต้นไม้ (53050020) งานบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า ในพื้นที่ กพน.1 ปี 2567 ในวันที่ 22 พฤศจิกายน 2566 เวลา 9.30 - 12.00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟ ฝ่ายปฏิบัติการและบำรุงรักษา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคเหนือ) จ. เชียงใหม่ โดยมีผู้เข้าร่วมการประชุม ตัวแทนจาก กบร.ฝปร., กบข.ฝปบ.(น1), กบฟ.ฝสบ.(น1) นั้น

กบข.ฝปบ.(น1) ขอสรุปรายงานการประชุมในวันดังกล่าว (ตามเอกสารแนบ) เพื่อแจ้งให้ส่วนที่เกี่ยวข้องทราบ และถือปฏิบัติตามแนวทางที่สรุปจากการประชุม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

  
(ว่าที่ ร้อยตรี สุภากร आयुมัน)  
อก.บข.ฝปบ.(น1)

เรียน ผจก.กฟจ.เชียงใหม่, กฟส.(L,M,S,XS), กฟส.,  
กฟย.

เพื่อโปรดทราบ และแจ้งส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

Issued by: PEA Certification Authority

Digitally Signed by: ว่าที่ ร้อยตรี สุภากร आयुมัน Date: 23/11/2566 18:23:34

(ว่าที่ ร้อยตรี สุภากร आयुมัน)

อก.บข.ฝปบ.(น1)

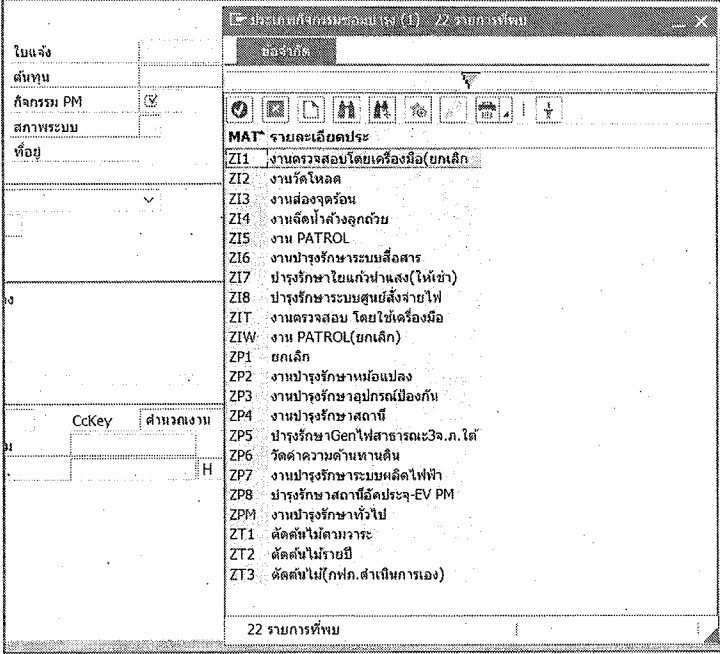
แผนกบำรุงรักษาระบบจำหน่าย  
โทร. (11)10625

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

Issued by: PEA Certification Authority

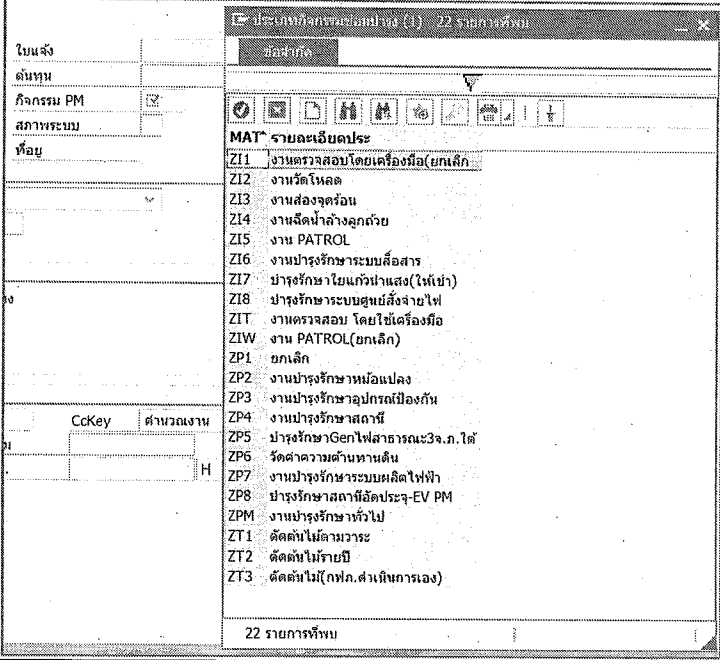
Digitally Signed by: วาที ร้อยตรี สุภากร อาแปง Date: 23/11/2566 18:23:34

บันทึกการประชุม แนวทางการใช้งบประมาณค่าป้องกันระบบไฟฟ้าและระบบควบคุม (53050010),  
 ค่าจ้างเหมาตัดต้นไม้ (53050020) งานบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า ในพื้นที่ กฟน.1 ปี 2567  
 ในวันที่ 22 พฤศจิกายน 2566 เวลา 9.30 – 12.00 น.  
 ณ. ห้องประชุมชั้น 2 อาคารศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟ ฝ่ายปฏิบัติการและบำรุงรักษา  
 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคเหนือ) จ. เชียงใหม่

วาระที่/หัวข้อ	สรุปผลการประชุม	ผู้ชี้แจง/ ผู้รับผิดชอบ
วาระที่ 1 ประธานกล่าว เปิดการประชุม	ประธานกล่าวยินดีต้อนรับผู้เข้าร่วมประชุมทุกท่าน	รฝ.ปบ.(น1)
วาระที่ 2 แนวทางการใช้ งบประมาณค่า ป้องกันระบบ ไฟฟ้าและระบบ ควบคุม (53050010)	<p>1. ค่าป้องกันระบบไฟฟ้าและระบบควบคุม (53050010) ในปี 2567 กฟน.1 ได้รับจัดสรรงบประมาณวงเงิน 49 ล้านบาท แบ่งเป็นสำหรับงานจ้างเหมาบำรุงรักษาหม้อแปลง วงเงิน 18.401 ล้านบาท ซึ่งจะโอนให้ กฟฟ.หน้างานตามแผนงานของ ผมร.กบข.ฝปบ.(น1) ส่วนที่เหลือ 30 ล้านบาท ใช้สำหรับงานป้องกันสาเหตุกระแสไฟฟ้าขัดข้อง เช่น Snake guard, เทคอนกรีตต้นอุปกรณ์ ฯลฯ เก็บไว้ที่ กฟฟ.ฝสบ.(น1) ทั้งนี้หาก กฟฟ.หน้างานมีความประสงค์จะต้องใช้งบฯ ให้ทำหนังสือแจ้ง กบข.ฝปบ.(น1) ตามแบบฟอร์มที่กำหนด (เบิกเข้าศูนย์ต้นทุน กฟฟ.ต้นสังกัด) โดยปี 2567 มีแนวทางในการยกเว้นค่าใช้จ่ายเกณฑ์ชี้วัดงบทำการ</p> <p>2. การสร้างใบสั่งในระบบ SAP ในช่อง “กิจกรรม PM” ให้กำหนดกิจกรรมย่อยให้ถูกต้องกับงานที่จะดำเนินการ</p>  <p>2.1 ZP2 : งานจ้างเหมาบำรุงรักษาหม้อแปลง                  2.2 ZPM : Snake Guard, เทคอนกรีต ฯลฯ</p>	กบร.ฝปร. กบฟ.(น1) กบข.(น1)

วาระที่/หัวข้อ	สรุปผลการประชุม	ผู้ชี้แจง/ ผู้รับผิดชอบ
<p><u>วาระที่ 3</u> แนวทางการใช้ งบประมาณ ค่าจ้างเหมาตัด ต้นไม้ (53050020)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. กฟส.(L,M), กฟฟ.ชั้น 2-3 ที่มีชุดทีมงานตัดต้นไม้ตามอนุมัติ ผวก. ให้เบิกค่าใช้จ่ายของทีมงานตัดต้นไม้ ทุกกิจกรรม ค่าแรงคนงาน, ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง, ค่าบำรุงรักษา, ค่าบำรุงรักษาเครื่องมือ และค่าล่วงเวลาคนงาน จากบัญชีค่าจ้างเหมาตัดต้นไม้ 53050020 ยกเว้นค่าล่วงเวลาพนักงาน</li> <li>2. ในส่วนของค่าล่วงเวลาของพนักงาน ให้ ผบห.กฟส.(L,M), กฟฟ.ชั้น 2-3 รายงานตามแบบฟอร์ม กบง.(ปท)03 นำส่งให้ ผงป.กฟฟ.ฝสบ.(น1) เป็นประจำทุกเดือน เพื่อนำไปปรับข้อมูลค่าใช้จ่ายให้ถูกต้อง</li> <li>3. ถ้าเป็นการจ้างบุคคลภายนอกดำเนินการ ให้จัดทำ PR PO ตามปกติเหมือนเดิม เลือกกิจกรรมเป็น F เพิ่มเติมให้ระบุเลข <u>หน้าข้อความเลขเป็นเลข 1</u> เช่น <ol style="list-style-type: none"> <li>1 ค่าจ้างเหมาฯ-ตัดต้นไม้งวดที่ 3-กพย.พิชัย</li> <li>1 ค่าตัดกิ่งไม้ค้างจ่าย วชร.มี.ค.67</li> <li>1 ค่าจ้างเหมาตัด-ลิดรอนกิ่งไม้ แผนที่ 1 ฯลฯ</li> </ol> </li> <li>4. ถ้าเป็นค่าใช้จ่ายของทีมงานตัดต้นไม้ กฟภ.ดำเนินการเอง ให้จัดทำ PR PO ตามปกติเหมือนเดิม เลือกกิจกรรมเป็น F ตั้งแต่วันที่กรายการค่าใช้จ่ายระบบ AP โดยการตั้งหนี้ (f-43) ระบุเลข<u>หน้าข้อความเลข 2</u> เช่น <ol style="list-style-type: none"> <li>2 ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง (ระบุจำนวนลิตร/ประเภทน้ำมัน/ทะเบียนรถ/คำอธิบายอื่น)</li> <li>2 ค่าแรงคนงาน ตัดกิ่งไม้ 16-30 ม.ค. 67</li> <li>2 ค่าน้ำมันเลื่อยยนต์</li> <li>2 ค่าใบเลื่อย</li> <li> ฯลฯ</li> </ol> </li> <li>5. ค่าจ้างเหมารถเครนสำหรับการตัดต้นไม้ ที่ กฟภ.ดำเนินการตัดเองของ กฟส.(S,XS), กฟส. และ กพย. ในปี 2567 ให้เบิกจ่ายในค่าจ้างเหมาตัดต้นไม้ (53050020) โดยให้ระบุกิจกรรมย่อยในระบบ SAP เป็น ZT1 ตัดต้นไม้ตามวาระ โดยต้องขออนุมัติมาที่ กบข. ก่อนดำเนินการ</li> <li>6. ค่าจ้างเหมารถเครนสำหรับการตัดต้นไม้ ของทีมตัดต้นไม้ ประจำ กฟฟ.ชั้น 2-3, กฟส.(L,M) ในปี 2567 ให้เบิกจ่ายในค่าจ้างเหมาตัดต้นไม้ (53050020) โดยให้ระบุกิจกรรมย่อยในระบบ SAP เป็น ZT3 ตัดต้นไม้(กฟภ. ดำเนินการเอง) โดยต้องขออนุมัติมาที่ กบข. ก่อนดำเนินการ</li> <li>7. กฟส.(S,XS), กฟส. และ กพย. ให้เบิกจ่ายค่าจ้างเหมาตัดต้นไม้ เฉพาะค่าจ้างเหมาบุคคลตัดต้นไม้เท่านั้น ห้ามเบิกจ่ายค่าแรงคนงาน, ค่าน้ำมัน, ค่าซ่อมยานพาหนะ, ค่าซ่อมแซมอื่นๆ ในบัญชี 53050020</li> </ol>	<p>กบร.ผบร. กบฟ.(น1) กบข.(น1)</p>



วาระที่/หัวข้อ	สรุปผลการประชุม	ผู้ชี้แจง/ ผู้รับผิดชอบ
	<p>8. การของบประมาณเพิ่มเติมสำหรับงานจ้างเหมาบุคคลภายนอก ตัด ต้นไม้ 115 เครือ., ตัดล้มต้นล้มกอ, ขุดรากถอนโคนกอไผ่, ตัดต้นไม้นอกแผน ทั้งระบบจำหน่าย 22 เครือ. และระบบจำหน่ายแรงต่ำ ในระบบ SAP ให้ระบุกิจกรรม PM เป็น ZT1 : ตัดต้นไม้อัตโนมัติตามวาระ ทั้ง กฟส.(L,M,S,XS), กฟฟ.ชั้น 2-3, กฟส., กฟย.</p> 	
วาระที่ 4 อื่น	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. มาตรฐานสำหรับ Cable Joint ของสายเคเบิลอากาศชนิดพันเกลียว TAC อยู่ระหว่าง กวฟ. ดำเนินการกำหนดมาตรฐานการก่อสร้างและระบบต่อลงดิน</li> <li>2. งาน MS.2000 ของสายเคเบิลอากาศชนิดพันเกลียว TAC สามารถจ้างเฉพาะค่าแรง หรือสามารถจ้างค่าแรงพร้อมค่าอุปกรณ์ประกอบได้เลย (ยกเว้นสาย TAC ให้เบิกจากคลังพัสดุ)</li> <li>3. การตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า/อุปกรณ์ไฟฟ้า ภายในพระตำหนัก ในพื้นที่ กพน.1 ให้ดำเนินการตามแนวทาง ที่ ผวก. เห็นชอบ ลงวันที่ 14 ธันวาคม 2564 (ผรฟ.373/2564 ขอความเห็นชอบแนวทางการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า ภายในพระตำหนัก/พระราชวัง และการแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบ)</li> <li>4. การตรวจสอบและบำรุงรักษา EV Charging Station อยู่ระหว่าง การกำหนดแนวทางและขั้นตอนที่เหมาะสม</li> </ol>	กบร.ผบร.

ผู้บันทึกการประชุม  
นายแพทย์ เมืองมา  
ผ.บ.ร.กบช.ผบ.บ.(น1)



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการพิจารณากำหนดราคากลางฯ ถึง ผ.บ.บ.(น1)  
เลขที่ น.1 กบข.(บร.) 0729 /2566 วันที่ - 4 ต.ค. 2568  
เรื่อง ขออนุมัติราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ใกล้แนวระบบไฟฟ้า ประจำปี 2567  
เรียน อ.ผ.บ.บ.(น1) ผ่าน ร.ผ.บ.บ.(น1)

**1. เรื่องเดิม**

1.1 ตามอนุมัติ ผวก.ลว. 26 มกราคม 2549 (หนังสือเลขที่ สร.(ปร)58/2549 ลงวันที่ 24 มกราคม 2549) อนุมัติกำหนดหลักเกณฑ์การจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ใกล้แนวระบบไฟฟ้า ข้อ 3.1.4 ผู้กำหนดราคากลาง ให้ผู้อำนวยการไฟฟ้าเขต มีอำนาจพิจารณาพิจารณากำหนดราคากลางในการจ้าง ให้เหมาะสมกับสภาพภูมิประเทศ และภูมิอากาศ ในแต่ละพื้นที่ที่จะจ้าง ทั้งนี้ให้มีการทบทวนราคากลางให้แล้วเสร็จภายในไตรมาสที่ 3 ของทุกปี (เอกสารแนบ 1)

1.2 ตามอนุมัติ ผวก. ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2556 (หนังสือด่วนมาก ที่ กบร.(ก) 1950/2556 ลงวันที่ 21 ตุลาคม 2556) อนุมัติปรับปรุงวิธีการในการจัดทำราคากลางงานจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ใกล้แนวระบบไฟฟ้า (เอกสารแนบ 2)

1.3 ตามอนุมัติที่ น.1กบข.(ตบ.)3603/2566 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2565 อนุมัติราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ใกล้แนวระบบไฟฟ้า ประจำปี 2566 (เอกสารแนบ 3)

1.4 ตามอนุมัติ ผชก.(น1) ลงวันที่ 14 กรกฎาคม 2566 ( หนังสือเลขที่ น.1 กบข.(ตบ.) 2813/2565 ลงวันที่ 14 กรกฎาคม 2566) และคำสั่งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต1 (ภาคเหนือ) จ.เชียงใหม่ ที่ น.1 พ.49/2566 สั่ง ณ วันที่ 14 กรกฎาคม 2566 ผชก.(น1) ได้อนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณากำหนดราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ใกล้แนวระบบไฟฟ้า ในพื้นที่ กพน.1 ประจำปี 2567 จำนวน 21 คน (เอกสารแนบ 4)

1.5 ตามอนุมัติเลขที่ น.1 กอก.(พอ.)254/2566 ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2566 อนุมัติจัดประชุมกำหนดราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ใกล้แนวระบบไฟฟ้า ในพื้นที่ กพน.1 ประจำปี 2567 ในวันที่ 25 สิงหาคม 2566 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟ ฝ่ายปฏิบัติการและบำรุงรักษา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคเหนือ) จ.เชียงใหม่ (เอกสารแนบ 5)

**2. ข้อเท็จจริง**

2.1 การพิจารณากำหนดราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ใกล้แนวระบบไฟฟ้า ประจำปี กำหนดให้ผู้อำนวยการการไฟฟ้าเขตมีอำนาจพิจารณาพิจารณากำหนดราคากลางในการจ้างซึ่ง กพข.ต้องแต่งตั้งคณะกรรมการในการพิจารณา โดยคณะกรรมการพิจารณากำหนดราคากลางฯได้มีการประชุมเพื่อกำหนดราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ใกล้แนวระบบไฟฟ้า ในพื้นที่ กพน.1 ประจำปี 2567 ตามข้อ 1.5 ซึ่งมติที่ประชุมได้มีความเห็น กำหนดราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ใกล้แนวระบบไฟฟ้า ในพื้นที่ กพน.1 ประจำปี 2567 มีรายละเอียด ตามวิธีการจัดทำราคากลางงานจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ใกล้แนวระบบไฟฟ้า ข้อ 1.2  $T=A \times (L+V+F+E)$  (ตามเอกสารแนบ 5) ดังนี้

2.1.1 แบบ A (สำหรับพื้นที่เขต เทศบาลนคร, เทศบาลเมือง, นิคมอุตสาหกรรม)

2.1.2 แบบ B (สำหรับพื้นที่ นอกเหนือจากแบบ A)

2.2 การจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ใกล้แนวระบบไฟฟ้าแบบรายปี ให้ดำเนินการจ้างให้แล้วเสร็จภายในปีงบประมาณนั้นๆ (1 มกราคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567)

### 3. ข้อพิจารณา

เพื่อให้ราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ใกล้แนวระบบไฟฟ้าในพื้นที่ กพน.1 ประจำปี 2567 เหมาะสมสอดคล้องกับสภาวะเศรษฐกิจ, ค่าครองชีพและสภาพพื้นที่ โดยให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่ กฟภ. กำหนด คณะกรรมการพิจารณากำหนดราคากลางฯ ได้พิจารณาแล้วเห็นควรให้ใช้ราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ใกล้แนวระบบไฟฟ้า ดังนี้

3.1 กำหนดราคากลางจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ใกล้แนวระบบไฟฟ้าประจำปี 2567 เป็น 2 แบบ ดังนี้

3.1.1 แบบ A (สำหรับพื้นที่เขต เทศบาลนคร, เทศบาลเมือง, นิคมอุตสาหกรรม)

ประเภท ต้นไม้	จำนวน ต้นไม้ / 1 กม.	ราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ ปี 2567 (บาท/กม.) แบบ A (สำหรับพื้นที่เขต เทศบาลนคร, เทศบาลเมือง, นิคมอุตสาหกรรม)			
		ระบบ 22 เควี		แรงดันนอกไลน์แรงสูง	
		รายปี	รายครั้ง	รายปี	รายครั้ง
หนาทึบ	มากกว่า 80 ต้น	14,682.12	7,341.06	11,728.82	5,864.41
ปานกลาง	41 - 80 ต้น	8,438.00	<b>4,219.00</b>	6,750.40	3,375.20
เบาบาง	10 - 40 ต้น	5,484.70	2,742.35	4,387.76	2,193.88
ที่โล่ง	น้อยกว่า 10 ต้น (ต้นละ)	548.47	274.24	438.78	219.39

3.1.2 แบบ B (สำหรับพื้นที่ นอกเหนือจากแบบ A)

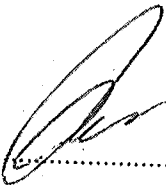
ประเภท ต้นไม้	จำนวน ต้นไม้ / 1 กม.	ราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ ปี 2567 (บาท/กม.) แบบ B (สำหรับพื้นที่ นอกเหนือจากแบบ A)			
		ระบบ 22 เควี		แรงดันนอกไลน์แรงสูง	
		รายปี	รายครั้ง	รายปี	รายครั้ง
หนาทึบ	มากกว่า 80 ต้น	11,859.84	5,929.92	9,474.24	4,737.12
ปานกลาง	41 - 80 ต้น	6,816.00	<b>3,408.00</b>	5,452.80	2,726.40
เบาบาง	10 - 40 ต้น	4,430.40	2,215.20	3,544.32	1,772.16
ที่โล่ง	น้อยกว่า 10 ต้น (ต้นละ)	443.04	221.52	354.43	177.22


3.2 กรณีการตัดต้นไม้แนวสายส่ง 115 เควี ให้แต่ละ กฟพ. พิจารณาดำเนินการในลักษณะการจ้างแบบล้มต้นล้มกอเป็นครั้งๆ ไป โดยให้คิดค่าใช้จ่ายตามจริง

3.3 กรณีมีความจำเป็นต้องขนย้ายเศษไม้ และมีการคิดค่าขนย้ายในพื้นที่ดังกล่าวเพิ่มเติมให้แต่ละ กฟพ. ขออนุมัติ กษ.ผบ.บ.(น1) เป็นครั้งๆไป โดยคิดเป็น 10% ของค่าจ้างเหมาเอกชนตัดไม้

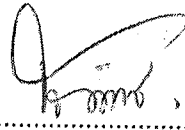
### 4. ข้อเสนอ

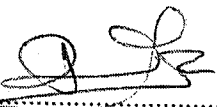
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา นำเสนอ ผชก.(น1) ลงนามอนุมัติให้ดำเนินการต่อไป

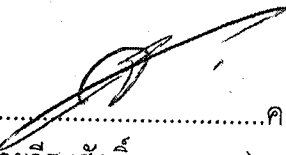
ลงชื่อ.....  ประธานคณะกรรมการ  
(ว่าที่ร.ต. สุภากร อายุมั่น)  
อก.บช.ฝปบ.(น1)


ลงชื่อ.....  รองประธานคณะกรรมการ  
(นายสุรเดช สุวรรณ)  
รก.บช.ฝปบ.(น1)


ลงชื่อ..... **จิตราชการ**.....คณะกรรมการ  
(นายปรีชา กัลยา)  
ผจก.กฟจ.เชียงใหม่


ลงชื่อ..... .....คณะกรรมการ  
(นายโกสิทธิ์ อติเปรมินทร์)  
ผจก.กฟจ.พะเยา


ลงชื่อ..... .....คณะกรรมการ  
(นายเปลี่ยน จอมใจ)  
ผจก.กฟอ.สันป่าตอง

ลงชื่อ..... .....คณะกรรมการ  
(นายวีระศักดิ์ ชุมภูเทพ)  
รจก.(ท)กฟจ.ลำพูน


ลงชื่อ..... .....คณะกรรมการ  
(นายวิกรม หงษ์หิน)  
รจก.(ท)กฟจ.เชียงใหม่2


ลงชื่อ..... .....คณะกรรมการ  
(นายชาติ ศรีบุญเรือง)  
รจก.(ท)กฟอ.หางดง

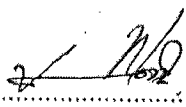
ลงชื่อ..... .....คณะกรรมการ  
(นายกฤษฎา รัตนธรรม)  
ผจก.กฟส.ต.นางแล

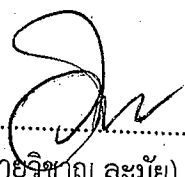
ลงชื่อ..... .....คณะกรรมการ  
(นายวิสูตร ทิศอาจ)  
ผจก.กฟส.อ.บ้านธิ

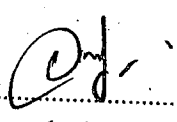
ลงชื่อ..... **จิตราชการ**.....คณะกรรมการ  
(นายอำพล บัวใส)  
ผจก.กฟส.อ.สารภี

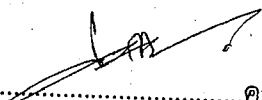
ลงชื่อ..... .....คณะกรรมการ  
(นายเฉลิมชาติ มหาวัน)  
ผจก.กฟส.อ.เชียงดาว

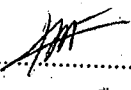
ลงชื่อ..... .....คณะกรรมการ  
(นายครรชิต สมจิต)  
ผจก.กฟส.อ.บ้านโฮ่ง

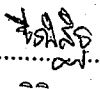
ลงชื่อ..... .....คณะกรรมการ  
(นายประสาร หน่อแก้ว)  
ผจก.กฟส.อ.เวียงชัย

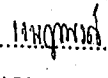
ลงชื่อ..........คณะกรรมการ  
(นายวิชาญ ละม้าย)  
ผจก.กพย.ต.แม่กา

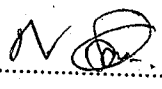
ลงชื่อ..........คณะกรรมการ  
(นายอดุลย์ แก้ววงศ์)  
ผจก.กพย.อ.แม่วาง

ลงชื่อ..........คณะกรรมการ  
(นายครองศักดิ์ จินะจันตา)  
ผจก.กพย.อ.ดอยเต่า

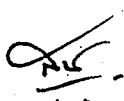
ลงชื่อ..........เลขานุการ  
(นายเพทาย เมืองมา)  
ทผ.ตบ.กบช.ฝปบ.(น1)

ลงชื่อ..........ผู้ช่วยเลขานุการ  
(นายธีรพิสิฐ เกษมสุข)  
ชผ.ตบ.กบช.ฝปบ.(น1)

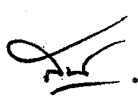
ลงชื่อ..........ผู้ช่วยเลขานุการ  
(นายเจษฎาพงศ์ จินะจันตา)  
วศก.5 ผตบ.กบช.ฝปบ.(น1)

ลงชื่อ..........ผู้ช่วยเลขานุการ  
(นายพงษ์สันต์ คำมวงคล)  
พชง.6 ผตบ.กบช.ฝปบ.(น1)

เรียน ผชก.(น1)  
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

  
(นายสุพจน์ คำเหลือง)  
อฝ.ปบ.(น1)  
29 ก.ย. 2566

เรียน อฝ.ปบ.(น1), อฝ.วบ.(น1), อฝ.บพ.(น1),  
ผจก.กพจ., กพอ., กฟส., กพย.

อนุมัติ  
  
(นายสุพจน์ คำเหลือง)  
อฝ.ปบ.น1 ปฏิบัติงานแทน ผชก.(น1)  
29 ก.ย. 2566



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ฝปบ.(น1) ถึง กพน.1  
เลขที่ น.1กบช.(บร.)4146/2566 วันที่ 24 พฤศจิกายน 2566  
เรื่อง ขออนุมัติแผนงานตัด-ลิดรอนกิ่งไม้ ประจำปี 2567 ของ กพย.อ.ทุ่งหัวช้าง (จ้างเหมารายครั้ง)  
เรียน ผชก.(น1)

1. เรื่องเดิม

ตามหนังสือ เลขที่ น.1 กพย.อ.ททช.159/2566 ลงวันที่ 15 พฤศจิกายน 2566 เรื่อง ขออนุมัติแผนงานตัด-ลิดรอนกิ่งไม้ ประจำปี 2567 ของ กพย.อ.ทุ่งหัวช้าง

2. ข้อเท็จจริง

กพย.อ.ทุ่งหัวช้าง ได้ขออนุมัติแผนงานตัด-ลิดรอนกิ่งไม้ ประจำปีงบประมาณ 2567 ในพื้นที่ กพย.อ.ทุ่งหัวช้าง จำนวน 1 แผนงาน (จ้างเหมารายครั้ง) รายละเอียดดังนี้

แผนงานจำนวน 1 แผนงาน (จ้างเหมารายครั้ง)

ระยะทางทั้งหมด 103.00 กม.

รวมระยะทางที่ทำแผน 98.70 กม.

วงเงินที่ได้รับจัดสรร 403,000.00 บาท

วงเงินตามแผนงานพื้นที่มีสัญญา(MJM,MFO) 402,310.99 บาท

วงเงินตามแผนงานรวมทั้งหมด 402,310.99 บาท

3. ข้อพิจารณา

ฝปบ.(น1)ได้พิจารณาแล้ว เพื่อให้เกิดความมั่นคงในการจ่ายไฟ และเป็นการป้องกันความเสียหายที่จะเกิดกับระบบไฟฟ้า และลดสถิติกระแสไฟฟ้าขัดข้องสาเหตุจากต้นไม้ จึงเห็นควรอนุมัติแผนงานตัด-ลิดรอนกิ่งไม้ ประจำปี 2567 ของ กพย.อ.ทุ่งหัวช้าง (จ้างเหมารายครั้ง) ในวงเงินรวมทั้งหมด 402,310.99 บาท (สี่แสนสองพันสามร้อยสิบบาทเก้าสิบบาทเก้าสตางค์) ราคาไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

4. ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติต่อไป

(นายสมนึก โหมจันทร์)

รฝ.ปบ.(น1) ปฏิบัติงานแทน อฝ.ปบ.(น1)

Issued by: PEA Certification Authority

Digitally Signed by: นายสมนึก โหมจันทร์ Date: 24/11/2566 11:43:51

เรียน ผชก.กพย.อ.ทุ่งหัวช้าง

อนุมัติ ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายสมนึก ใหม่จันทร์)

รฝ.ปป.(น1) รักษาการแทน ผชก.(น1)

24 พ.ย. 66

แผนกบำรุงรักษาระบบจำหน่าย

โทร. 10625,10626

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ..งานจ้างเหมาตัดต้นไม้ล้มต้นโคนก้อใกล้แนวระบบจำหน่าย ๒๒ เควี. โลင်း ฟีดเตอร์ ๓ สฟ.ลี้ จำนวน ๓ จุด ๘ ต้น ดังนี้
- |   |             |
|---|-------------|
| จุดที่ ๑ สามแยกทางเข้าโรงพยาบาลทุ่งหัวช้าง(ต้นที่๑-๔)               | จำนวน ๔ ต้น |
| จุดที่ ๒ สามแยกทางเข้าโรงพยาบาลทุ่งหัวช้าง(ต้นที่๕-๖)               | จำนวน ๒ ต้น |
| จุดที่ ๓ ช่างนิมชีเส็งสาขาทุ่งหัวช้างและหน่วยป้องกันและพัฒนาป่าไม้ฯ | จำนวน ๒ ต้น |

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ..การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอ้อยอำเภอทุ่งหัวช้าง....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... ๑๔๙,๕๐๐.๐๐..... บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ .....๑๒ มีนาคม ๒๕๖๗.....

เป็นเงิน ..... ๑๔๙,๕๐๐.๐๐..... บาท

ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ..... บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑. นายชัชพงศ์ สายเนตร ที่อยู่ ๕๐/๑ หมู่ ๑๐ ตำบลลี้ อำเภอลี้ จังหวัดลำพูน

๕.๒. นายพรเทพ สามเมือง ที่อยู่ ๑๙ หมู่ ๖ ตำบลศรีวิชัย อำเภอลี้ จังหวัดลำพูน


๕.๒. นายประเสริฐ วงค์ษา ที่อยู่ ๓๒ หมู่ ๘ ตำบลทุ่งหัวช้าง อำเภอทุ่งหัวช้าง จังหวัดลำพูน

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

นายศุภวัฒน์ ใจเมือง พนักงานช่างระดับ ๗ ผกป.กฟส.อ.ลี้ ประธานกรรมการ

นายณัฐวุฒิ ใหม่สวัสดิ์ พนักงานช่างระดับ ๔ กพย.อ.แม่ตืน กรรมการ

นายอดุลวิทย์ ก้อนกลีบ พนักงานช่างระดับ ๔ ผบต.กฟส.อ.ลี้ กรรมการ

  
(.....)

ผจก.....(นายศักดิ์ดา กานเงิน)

ผจก. กพย. ทุ่งหัวช้าง