



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการปรับปรุงราคากลางฯ

ถึง กฟผ.๑

เลขที่

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติปรับปรุงราคากลางงานจ้างเหมาเอกชนตัดและลิดรอนต้นไม้ใกล้แนวระบบไฟฟ้าในเขต
กฟผ.๑ ประจำปี ๒๕๖๒

เรียน อช.ฉ.๑ ผ่าน อฝ.ปบ.ฉ.๑

๑.เรื่องเดิม

ตามคำสั่งที่ กฟผ.๑ ที่ พ.(ท) ๕๔/๒๕๖๑ ลว ๑๐ ต.ค.๒๕๖๑ แต่งตั้งคณะกรรมการ
ปรับปรุงราคากลางจ้างเหมาเอกชนตัดและลิดรอนต้นไม้ใกล้แนวระบบไฟฟ้าในพื้นที่ กฟผ.๑ ให้มีราคา
เหมาะสมกับอัตราค่าแรงงานและสถานะเศรษฐกิจในปัจจุบัน นั้น

๒.ข้อเท็จจริง

๒.๑ ปัจจุบัน กฟผ.๑ ได้ใช้ราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดและลิดรอนต้นไม้ ตาม
หนังสือที่ ฉ.๑ กบษ.(ตบ) ๑๔๘๐/๒๕๖๐ ลว ๙ ต.ค.๒๕๖๐ มีราคา ดังนี้

ประเภทต้นไม้	ราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัด และลิดรอนต้นไม้ ปี ๒๕๖๑					
	๑๑๕ KV.+ ใต้ไลน์ และในการตัดทางน้ำ		๒๒ KV. + ใต้ไลน์		• แรงดันนอกแนวแรงสูง	
	แบบรายปี	แบบรายครั้ง	แบบรายปี	แบบรายครั้ง	แบบรายปี	แบบรายครั้ง
หนาทึบ (มากกว่า๘๐ ต้น)	๘,๖๓๗	๔,๓๑๘	๗,๑๙๐	๓,๕๙๕	๕,๗๔๓	๒,๘๗๒
ปานกลาง (๔๑-๘๐ ต้น)	๔,๙๕๘	๒,๔๗๙	๔,๑๓๒	๒,๐๖๖	๓,๓๐๖	๑,๖๕๓
เบาบาง (๑๐-๔๐)	๓,๒๒๓	๑,๖๑๑	๒,๖๘๖	๑,๓๔๓	๒,๑๔๙	๑,๐๗๔
ที่โล่ง (น้อยกว่า ๑๐ ต้น)	๓๒๒	๑๖๑	๒๖๙	๑๓๔	๒๑๕	๑๐๗

๒.๒ ตามอนุมัติ ผวก ลว ๑๖ ต.ค.๒๕๕๖ (บันทึกที่ กปร.(ก)๑๙๕๐/๒๕๕๖) อนุมัติ
ปรับปรุงวิธีการในการจัดทำราคากลางจ้างเหมาเอกชนตัดและลิดรอนต้นไม้ใกล้แนวระบบไฟฟ้า มีวิธีการ
คำนวณราคากลางและรายละเอียดดังนี้

๒.๒.๑ กำหนดวิธีคำนวณราคากลาง สำหรับการตัดและลิดรอนต้นไม้ในระบบ ๒๒ เควี
รวมระบบจำหน่ายแรงต่ำด้วย ที่มีระดับความหนาแน่นของต้นไม้ประเภทปานกลาง (กรณีฐานคิดที่จำนวน
ต้นไม้ ๕๐ ต้น/กม.) ราคากลางจ้างเหมาตัดต้นไม้มีรายละเอียดดังนี้

- (๑) ค่าจ้างแรงงานตัดและลิดรอนต้นไม้ (จำนวนคนงานและอัตราค่าแรงงาน)
- (๒) ค่าเครื่องมือ (เครื่องมือรวมราคา ๒๐,๐๐๐ บาท คิดค่าเสื่อมราคา ๓ ปี)
- (๓) ค่ายานพาหนะ (รถบรรทุกขนาด ๑ ต้น ราคาเมื่อสอง ๓๕๐,๐๐๐ บาท คิดค่า
เสื่อมราคา ๕ ปี)
- (๔) ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง (น้ำมันดีเซลราคาเฉลี่ย ๓๑ บาท/ลิตร, อัตราสิ้นเปลืองน้ำมัน ๘
กม./ลิตร, ระยะทางในการเดินทางไปปฏิบัติงาน (ไป-กลับ) ประมาณ ๕๐ กม./วัน)
- (๕) ค่าดำเนินการคิดที่ ๓๐% ของต้นทุนข้อ ๒.๒.๑ (๑)-(๔)

๒.๒.๒ การคำนวณราคากลางจ้างเหมาเอกชนตัดและลิดรอนต้นไม้ สำหรับระบบ ๑๑๕ เควี ให้ปรับเพิ่ม ๒๐% ของราคากลางในระบบ ๒๒ เควี และกำหนดค่าสัมประสิทธิ์ในการคำนวณราคากลางฯ ตามความหนาแน่นของต้นไม้แต่ละประเภทดังนี้

ประเภทต้นไม้	สัมประสิทธิ์ในการคำนวณราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้					
	๑๑๕ เควี+ใต้ไลน์ และในการตัดทางน้ำ		๒๒ เควี+ใต้ไลน์		แรงต้านนอกแนวแรงสูง	
	แบบรายปี	แบบรายครั้ง	แบบรายปี	แบบรายครั้ง	แบบรายปี	แบบรายครั้ง
หนาทึบ (มากกว่า ๘๐ ต้น)	๔.๑๘	๒.๐๙	๓.๔๘	๑.๗๔	๒.๗๘	๑.๓๙
ปานกลาง (๔๑-๘๐ ต้น)	๒.๔	๑.๒	๒	T	๑.๖	๐.๘
เบาบาง (๑๐-๔๐ ต้น)	๑.๕๖	๐.๗๘	๑.๓	๐.๖๕	๑.๐๔	๐.๕๒
ที่โล่ง (น้อยกว่า ๑๐ ต้น)	๐.๑๕๖	๐.๐๗๘	๐.๑๓	๐.๐๖๕	๐.๑๐๔	๐.๐๕๒

๒.๒.๓ ให้ผู้อำนวยการไฟฟ้าเขตเป็นผู้อนุมัติราคากลางฯ ตามหลักเกณฑ์ สร.(ปร.)-๕๘/๒๕๔๙ ลว. ๒๔ ม.ค.๒๕๔๙

๒.๒.๔ กรณีพื้นที่พิเศษที่ต้องคิดค่าขนย้ายเศษไม้และกิ่งไม้ไม่ถึง ให้ผู้อำนวยการไฟฟ้าเขตเป็นผู้กำหนดพื้นที่และกำหนดราคาขนย้าย (คิด ๑๐% ของค่าจ้างเหมาเอกชนตัดและลิดรอนต้นไม้แต่ละประเภทและแต่ละแรงดันไฟฟ้า)

๒.๒.๕ กรณีพื้นที่เป็นต้นไม้ลักษณะพิเศษ เช่น กอไม้, ต้นไม้สูงใหญ่, แนวต้นยางหนาแน่น ที่จะต้องตัดเป็นจำนวนมาก ไม่สามารถใช้ราคากลางตามที่ กพท.กำหนด ให้ผู้อำนวยการไฟฟ้าเขตกำหนดหลักเกณฑ์การจ้างเหมา โดยคิดราคาตามค่าใช้จ่ายในการดำเนินการจริง เช่น แนวกอไม้ ๑ กอ ต้องใช้รถแทรกเตอร์ ๑ คันพร้อมคนขับทำงาน ๖ ชั่วโมง ค่าเช่าชั่วโมงละ ๖๐๐ บาท เป็นเงิน ๓,๖๐๐ บาท โดยขออนุมัติจ้างตามข้อเท็จจริง

๒.๓ พื้นที่การปฏิบัติงานในเขต กพท.๑ มีลักษณะภูมิประเทศแตกต่างกัน ซึ่งสามารถแบ่งได้เป็น ๓ พื้นที่ ดังนี้

๒.๓.๑ พื้นที่ ๑ คือ พื้นที่ทั่วไป ที่สามารถเข้าปฏิบัติงานได้สะดวก

๒.๓.๒ พื้นที่ ๒ คือ พื้นที่ในเขตเทศบาลนคร, เทศบาลเมือง, และเขตเทศบาลตำบล

(ที่เป็นที่ตั้งอำเภอ)

๒.๓.๓ พื้นที่ ๓ คือ พื้นที่ไม่สามารถเข้าปฏิบัติงานได้สะดวก เช่น พื้นที่สูงชัน, มีร่องน้ำ, ที่ลุ่มมีน้ำขัง, เข้าถึงยาก เป็นต้น

๓.ข้อพิจารณา

จากข้อ ๒.๑ และ ข้อ ๒.๓ คณะกรรมการฯ ได้จัดทำข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณาปรับปรุงราคากลางมีรายละเอียด ดังนี้

๓.๑ พื้นที่ ๑ (ตามข้อ ๒.๓.๑)

๓.๑.๑ ค่าแรงคนงาน

(๑) จำนวนคนงาน ๔ คน (ตัดและลิดรอนต้นไม้ ประเภทปานกลาง จำนวน ๕๐ ต้น/วัน)

(๒) อัตราค่าแรงงานรายวันขั้นต่ำในพื้นที่จังหวัด อุดรธานี, หนองคาย, บึงกาฬ, ขอนแก่น, นครพนม, สกลนคร, หนองบัวลำภู และเลย ตามประกาศคณะกรรมการค่าจ้าง เรื่องอัตราค่าจ้างขั้นต่ำ (ฉบับที่ ๙ ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ม.ค.๒๕๖๑) โดยใช้อัตราค่าแรงงานรายวันขั้นต่ำ ๓๑๕ บาท/วัน

รวมเป็นค่าแรงคนงาน จำนวน ๑,๒๖๐ บาท/วัน (๔ คน x ๓๑๕ บาท/วัน)

๓.๑.๒ ค่าเครื่องมือตัดและลิตรอนต้นไม้ คิดเฉลี่ยวันละ ๑๘.๒๖ บาท (เครื่องมือรวม
ราคา ๒๐,๐๐๐ บาท คิดค่าเสื่อมราคา ๓ ปี ; ๒๐,๐๐๐ บาท/๓ ปี/๓๖๕ วัน)

๓.๑.๓ ค่ายานพาหนะ เฉลี่ยวันละ ๑๙๑.๗๘ บาท (รถบรรทุกขนาด ๑ ตัน ราคาซื้อ
สอง ๓๕๐,๐๐๐ บาท คิดค่าเสื่อมราคา ๕ ปี ; ๓๕๐,๐๐๐ บาท/๕ ปี/๓๖๕ วัน)

๓.๑.๔ ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง เฉลี่ยวันละ ๑๙๐.๓๑ บาท (ราคาน้ำมันดีเซล ๓๐.๔๕ บาท/
ลิตร/๘ กม./ลิตร x ๕๐ กม./วัน) มีรายละเอียดดังนี้

- (๑) ราคา ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ๓๐.๔๕ บาท (ณ วันที่ ๒๙ ต.ค.๒๕๖๑)
- (๒) อัตราสิ้นเปลืองน้ำมัน คิดเฉลี่ย ๘ กม./ลิตร
- (๓) ระยะทางในการเดินทางไปปฏิบัติงาน (ไป-กลับ) ประมาณ ๕๐ กม.

๓.๑.๕ ค่าดำเนินการคิดที่ ๓๐% ของต้นทุนข้อ ๓.๑.๑-๓.๑.๔ เป็นเงิน ๔๘๘.๑๑ บาท
(๑,๒๖๐+๑๘.๒๖+๑๙๑.๗๘+๑๙๐.๓๑=๑,๖๖๐.๓๖)

๓.๑.๖ ค่าใช้จ่ายจากข้อ ๓.๑.๑ - ๓.๑.๕ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๑๕๘ บาท/วัน (พิเศษ)
และถือเป็นราคากลางจ้างเหมาเอกชนตัดและลิตรอนต้นไม้ประเภทปานกลางในระบบ ๒๒ เควี แบบรายครั้ง
เมื่อนำมาคูณกับค่าสัมประสิทธิ์ในการคำนวณราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดและลิตรอนต้นไม้ (ข้อ
๒.๒.๒) จะทำให้มีราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดและลิตรอนต้นไม้ ในระบบ ๑๑๕, ๒๒ เควี และระบบ
แรงต่ำ ดังนี้

ประเภทต้นไม้	ราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้					
	๑๑๕ เควี+ใต้ไลน์ และในการตัดทางน้ำ		๒๒ เควี+ใต้ไลน์		แรงต่ำนอกแนวแรงสูง	
	แบบรายปี	แบบรายครั้ง	แบบรายปี	แบบรายครั้ง	แบบรายปี	แบบรายครั้ง
หนาทึบ (มากกว่า ๘๐ ตัน)	๙,๐๒๒	๔,๕๑๑	๗,๕๑๑	๓,๗๕๖	๖,๐๐๑	๓,๐๐๐
ปานกลาง (๔๑-๘๐ ตัน)	๕,๑๘๐	๒,๕๙๐	๔,๓๑๗	๒,๑๕๘	๓,๔๕๔	๑,๗๒๗
เบาบาง (๑๐-๔๐ ตัน)	๓,๓๖๗	๑,๖๘๔	๒,๘๐๖	๑,๔๐๓	๒,๒๔๕	๑,๑๒๒
ที่โล่ง (น้อยกว่า ๑๐ ตัน)	๓๓๗	๑๖๘	๒๘๑	๑๔๐	๒๒๔	๑๑๒

หมายเหตุ สำหรับแนวทางการสำรวจปริมาณต้นไม้ในแนวระบบจำหน่ายแรงต่ำนอกแนวแรงสูง ให้ถือปฏิบัติ
ตามเอกสารแนบท้ายอนุมัติฉบับนี้ (เอกสารแนบ)

๓.๒ พื้นที่ ๒ (ตามข้อ ๒.๓.๒)

๓.๒.๑ ค่าแรงคนงาน

- (๑) จำนวนคนงาน ๕ คน (ตัดและลิตรอนต้นไม้ ประเภทปานกลาง จำนวน ๕๐ ตัน/วัน)
- (๒) อัตราค่าแรงงานรายวันขั้นต่ำในพื้นที่จังหวัด อุดรธานี, หนองคาย, บึงกาฬ,
ขอนแก่น, นครพนม, สกลนคร, หนองบัวลำภู และเลย ตามประกาศ
คณะกรรมการค่าจ้าง เรื่องอัตราค่าจ้างขั้นต่ำ (ฉบับที่ ๙ ประกาศ ณ วันที่ ๑๙
ม.ค.๒๕๖๑) โดยใช้อัตราค่าแรงงานรายวันขั้นต่ำ ๓๑๕ บาท/วัน

รวมเป็นค่าแรงคนงาน จำนวน ๑,๕๗๕ บาท/วัน (๕ คน x ๓๑๕ บาท/วัน)

๓.๒.๒ ค่าเครื่องมือตัดและลิตรอนต้นไม้ คิดเฉลี่ยวันละ ๑๘.๒๖ บาท (เครื่องมือรวม
ราคา ๒๐,๐๐๐ บาท คิดค่าเสื่อมราคา ๓ ปี ; ๒๐,๐๐๐ บาท/๓ ปี/๓๖๕ วัน)

๓.๒.๓ ค่ายานพาหนะ เฉลี่ยวันละ ๑๙๑.๗๘ บาท (รถบรรทุกขนาด ๑ ตัน ราคาซื้อ
สอง ๓๕๐,๐๐๐ บาท คิดค่าเสื่อมราคา ๕ ปี ; ๓๕๐,๐๐๐ บาท/๕ ปี/๓๖๕ วัน)

๓.๒.๔ ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง เฉลี่ยวันละ ๑๙๐.๓๑ บาท (ราคาน้ำมันดีเซล ๓๐.๔๕ บาท/ลิตร/๘ กม./ลิตร x ๕๐ กม./วัน) มีรายละเอียดดังนี้

- (๑) ราคาค่าน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ๓๐.๔๕ บาท (ณ วันที่ ๒๙ ต.ค.๒๕๖๑)
- (๒) อัตราสิ้นเปลืองน้ำมัน คิดเฉลี่ย ๘ กม./ลิตร
- (๓) ระยะทางในการเดินทางไปปฏิบัติงาน (ไป-กลับ) ประมาณ ๕๐ กม.

๓.๒.๕ ค่าดำเนินการคิดที่ ๓๐% ของต้นทุนข้อ ๓.๒.๑-๓.๒.๔ เป็นเงิน ๕๙๒.๖๑ บาท (๑,๕๗๕+๑๘.๒๖+๑๙๑.๗๘+๑๙๐.๓๑=๑,๙๗๕.๓๖)

๓.๒.๖ ค่าใช้จ่ายจากข้อ ๓.๑.๑ - ๓.๑.๕ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๕๖๘ บาท/วัน (พิเศษ) และถือเป็นราคากลางจ้างเหมาเอกชนตัดและลิตรอนต้นไม้ประเภทปานกลางในระบบ ๒๒ เควี แบบรายครั้ง เมื่อนำมาคูณกับค่าสัมประสิทธิ์ในการคำนวณราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดและลิตรอนต้นไม้ (ข้อ ๒.๒.๒) จะทำให้มีราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดและลิตรอนต้นไม้ ในระบบ ๑๑๕, ๒๒ เควี และระบบแรงต่ำ ดังนี้

ประเภทต้นไม้	ราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้					
	๑๑๕ เควี+ใต้ไลน์ และในการตัดทางน้ำ		๒๒ เควี+ใต้ไลน์		แรงต่ำนอกแนวแรงสูง	
	แบบรายปี	แบบรายครั้ง	แบบรายปี	แบบรายครั้ง	แบบรายปี	แบบรายครั้ง
หนาทึบ (มากกว่า ๘๐ ต้น)	๑๐,๗๓๔	๕,๓๖๗	๘,๙๓๗	๔,๕๖๘	๗,๑๓๙	๓,๕๖๙
ปานกลาง (๔๑-๘๐ ต้น)	๖,๑๖๓	๓,๐๘๒	๕,๑๓๖	๒,๕๖๘	๔,๑๐๙	๒,๐๕๔
เบาบาง (๑๐-๔๐ ต้น)	๔,๐๐๖	๒,๐๐๓	๓,๓๓๘	๑,๖๖๙	๒,๖๗๑	๑,๓๓๕
ที่โล่ง (น้อยกว่า ๑๐ ต้น)	๔๐๑	๒๐๐	๓๓๔	๑๖๗	๒๖๗	๑๓๔

หมายเหตุ สำหรับแนวทางการสำรวจปริมาณต้นไม้ในแนวระบบจำหน่ายแรงต่ำนอกแนวแรงสูง ให้ถือปฏิบัติตามเอกสารแนบท้ายอนุมัติฉบับนี้ (เอกสารแนบ)

๓.๓ พื้นที่ ๓ (ตามข้อ ๒.๓.๓)

๓.๓.๑ ค่าแรงคนงาน

- (๑) จำนวนคนงาน ๖ คน (ตัดและลิตรอนต้นไม้ ประเภทปานกลาง จำนวน ๕๐ ต้น/วัน)
- (๒) อัตราค่าแรงงานรายวันขั้นต่ำในพื้นที่จังหวัด อุดรธานี, หนองคาย, บึงกาฬ, ขอนแก่น, นครพนม, สกลนคร, หนองบัวลำภู และเลย ตามประกาศคณะกรรมการค่าจ้าง เรื่องอัตราค่าจ้างขั้นต่ำ (ฉบับที่ ๙) ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ม.ค.๒๕๖๑) โดยใช้อัตราค่าแรงงานรายวันขั้นต่ำ ๓๑๕ บาท/วัน

รวมเป็นค่าแรงคนงาน จำนวน ๑,๘๙๐ บาท/วัน (๖ คน x ๓๑๕ บาท/วัน)

๓.๓.๒ ค่าเครื่องมือตัดและลิตรอนต้นไม้ คิดเฉลี่ยวันละ ๑๘.๒๖ บาท (เครื่องมือรวมราคา ๒๐,๐๐๐ บาท คิดค่าเสื่อมราคา ๓ ปี ; ๒๐,๐๐๐ บาท/๓ ปี/๓๖๕ วัน)

๓.๓.๓ ค่ายานพาหนะ เฉลี่ยวันละ ๑๙๑.๗๘ บาท (รถบรรทุกขนาด ๑ ต้น ราคาซื้อสอง ๓๕๐,๐๐๐ บาท คิดค่าเสื่อมราคา ๕ ปี ; ๓๕๐,๐๐๐ บาท/๕ ปี/๓๖๕ วัน)

๓.๓.๔ ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง เฉลี่ยวันละ ๑๙๐.๓๑ บาท (ราคาน้ำมันดีเซล ๓๐.๔๕ บาท/ลิตร/๘ กม./ลิตร x ๕๐ กม./วัน) มีรายละเอียดดังนี้

- (๑) ราคาค่าน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ๓๐.๔๕ บาท (ณ วันที่ ๒๙ ต.ค.๒๕๖๑)
- (๒) อัตราสิ้นเปลืองน้ำมัน คิดเฉลี่ย ๘ กม./ลิตร
- (๓) ระยะทางในการเดินทางไปปฏิบัติงาน (ไป-กลับ) ประมาณ ๕๐ กม.

๓.๓.๕ ค่าดำเนินการคิดที่ ๓๐% ของต้นทุนซื้อ ๓.๓.๑-๓.๓.๔ เป็นเงิน ๖๘๗.๑๑

บาท (๑,๘๙๐+๑๘.๒๖+๑๙๑.๗๘+๑๙๐.๓๑=๒,๒๙๐.๓๖)

๓.๓.๖ ค่าใช้จ่ายจากข้อ ๓.๑.๑ - ๓.๑.๕ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๙๗๗ บาท/วัน (พิเศษ) และถือเป็นราคากลางจ้างเหมาเอกชนตัดและลิตรอนต้นไม้ประเภทปานกลางในระบบ ๒๒ เควี แบบรายครั้ง เมื่อนำมาคูณกับค่าสัมประสิทธิ์ในการคำนวณราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดและลิตรอนต้นไม้ (ข้อ ๒.๒.๒) จะทำให้มีราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดและลิตรอนต้นไม้ ในระบบ ๑๑๕, ๒๒ เควี และระบบแรงต่ำ ดังนี้

ประเภทต้นไม้	ราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้					
	๑๑๕ เควี+ใต้ไลน์ และในการตัดทางน้ำ		๒๒ เควี+ใต้ไลน์		แรงต้านนอกแนวแรงสูง	
	แบบรายปี	แบบรายครั้ง	แบบรายปี	แบบรายครั้ง	แบบรายปี	แบบรายครั้ง
หนาทึบ (มากกว่า ๘๐ ต้น)	๑๒,๔๔๖	๖,๒๒๓	๑๐,๓๖๒	๕,๑๘๑	๘,๒๗๗	๔,๑๓๙
ปานกลาง (๔๑-๘๐ ต้น)	๗,๑๔๖	๓,๕๗๓	๕,๙๕๕	๒,๙๗๗	๔,๗๖๔	๒,๓๘๒
เบาบาง (๑๐-๔๐ ต้น)	๔,๖๔๕	๒,๓๒๒	๓,๘๗๑	๑,๙๓๕	๓,๐๙๗	๑,๕๔๘
ที่โล่ง (น้อยกว่า ๑๐ ต้น)	๔๖๔	๒๓๒	๓๘๗	๑๙๔	๓๑๐	๑๕๕

หมายเหตุ สำหรับแนวทางการสำรวจปริมาณต้นไม้ในแนวระบบจำหน่ายแรงต้านนอกแนวแรงสูง ให้ถือปฏิบัติตามเอกสารแนบท้ายอนุมัติฉบับนี้ (เอกสารแนบ)

๓.๔ คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาพื้นที่พิเศษที่ต้องขนย้ายเศษไม้และกิ่งไม้ไปทิ้ง และได้กำหนดพื้นที่ในเขตเทศบาลนคร, เทศบาลเมือง, และเขตเทศบาลตำบล (ที่เป็นที่ตั้งอำเภอ) ให้ได้ค่าขนย้ายเพิ่มขึ้นอีก ๑๐% ของค่าจ้างเหมาตัดและลิตรอนต้นไม้ในพื้นที่ข้างต้น

๔.ข้อเสนอ

จากข้อมูลรายละเอียดดังกล่าวข้างต้น คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาแล้ว เห็นควรดำเนินการดังนี้

๔.๑ ยกเลิกราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดและลิตรอนต้นไม้ ตามหนังสือที่ ฉ.๑ กษ. (ตบ) ๑๔๘๐/๒๕๖๐ ลว ๙ ต.ค.๒๕๖๐

๔.๒ อนุมัติราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดและลิตรอนต้นไม้ ประจำปี ๒๕๖๒ ดังนี้

๔.๒.๑ พื้นที่ ๑ (ตามข้อ ๒.๓.๑)

ประเภทต้นไม้	ราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้					
	๑๑๕ เควี+ใต้ไลน์ และในการตัดทางน้ำ		๒๒ เควี+ใต้ไลน์		แรงต้านนอกแนวแรงสูง	
	แบบรายปี	แบบรายครั้ง	แบบรายปี	แบบรายครั้ง	แบบรายปี	แบบรายครั้ง
หนาทึบ (มากกว่า ๘๐ ต้น)	๙,๐๐๓	๔,๕๐๒	๗,๔๙๖	๓,๗๔๘	๕,๙๘๘	๒,๙๙๔
ปานกลาง (๔๑-๘๐ ต้น)	๕,๑๖๙	๒,๕๘๕	๔,๓๐๘	๒,๑๕๔	๓,๔๔๖	๑,๗๒๓
เบาบาง (๑๐-๔๐ ต้น)	๓,๓๖๐	๑,๖๘๐	๒,๘๐๐	๑,๔๐๐	๒,๒๔๐	๑,๑๒๐
ที่โล่ง (น้อยกว่า ๑๐ ต้น)	๓๓๖	๑๖๘	๒๘๐	๑๔๐	๒๒๔	๑๑๒

๔.๒.๒ พื้นที่ ๒ (ตามข้อ ๒.๓.๒)

ประเภทต้นไม้	ราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้					
	๑๑๕ เควี+ใต้ไลน์ และในการตัดทางน้ำ		๒๒ เควี+ใต้ไลน์		แรงดันนอกแนวแรงสูง	
	แบบรายปี	แบบรายครั้ง	แบบรายปี	แบบรายครั้ง	แบบรายปี	แบบรายครั้ง
หนาที่บ (มากกว่า ๘๐ ต้น)	๑๐,๗๓๔	๕,๓๖๗	๘,๙๓๗	๔,๔๖๘	๗,๑๓๙	๓,๕๖๙
ปานกลาง (๔๑-๘๐ ต้น)	๖,๑๖๓	๓,๐๘๒	๕,๑๓๖	๒,๕๖๘	๔,๑๐๙	๒,๐๕๔
เบาบาง (๑๐-๔๐ ต้น)	๔,๐๐๖	๒,๐๐๓	๓,๓๓๘	๑,๖๖๙	๒,๖๗๑	๑,๓๓๕
ที่โล่ง (น้อยกว่า ๑๐ ต้น)	๔๐๑	๒๐๐	๓๓๔	๑๖๗	๒๖๗	๑๓๔

๔.๒.๒ พื้นที่ ๓ (ตามข้อ ๒.๓.๓)

ประเภทต้นไม้	ราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้					
	๑๑๕ เควี+ใต้ไลน์ และในการตัดทางน้ำ		๒๒ เควี+ใต้ไลน์		แรงดันนอกแนวแรงสูง	
	แบบรายปี	แบบรายครั้ง	แบบรายปี	แบบรายครั้ง	แบบรายปี	แบบรายครั้ง
หนาที่บ (มากกว่า ๘๐ ต้น)	๑๒,๔๕๖	๖,๒๒๓	๑๐,๓๖๒	๕,๑๘๑	๘,๒๗๗	๔,๑๓๙
ปานกลาง (๔๑-๘๐ ต้น)	๗,๑๕๖	๓,๕๗๓	๕,๙๕๕	๒,๙๗๗	๔,๗๖๔	๒,๓๘๒
เบาบาง (๑๐-๔๐ ต้น)	๔,๖๕๕	๒,๓๒๒	๓,๘๗๑	๑,๙๓๕	๓,๐๙๗	๑,๕๔๘
ที่โล่ง (น้อยกว่า ๑๐ ต้น)	๔๖๔	๒๓๒	๓๘๗	๑๙๔	๓๑๐	๑๕๕

๔.๓ กำหนดพื้นที่ในเขตเทศบาลนคร, เทศบาลเมือง, และเขตเทศบาลตำบล (ที่เป็นที่ตั้งอำเภอ) ให้ได้ค่าขนย้ายเพิ่มขึ้นอีก ๑๐% ของค่าจ้างเหมาตัดและลิดรอนต้นไม้ในพื้นที่ข้างต้น

๔.๔ กรณี กฟภ.ดำเนินการเอง และมีความจำเป็นต้องจ้างเครื่องจักรกลหนักจากบุคคลภายนอก (๕๓๐๖๙๐๓๐) ให้ ผจก.อนุมัติได้ โดยการเปิดใบสั่งซ่อม (ZPM4 ระบุประเภทกิจกรรม ZT3 ตัดต้นไม้ กฟภ.ดำเนินการเอง) โดยราคาในการจ้างเหมา ให้อยู่ในดุลยพินิจของ ผจก.ในพื้นที่ โดยให้สรุปค่าใช้จ่าย (ตามแบบฟอร์มแนบ) ส่งให้ กบข.ฉ.๑ หลังจากดำเนินงานแล้วเสร็จ เพื่อให้ กบข.ฉ.๑ แจ้ง กชข.ฉ.๑ เป็นผู้โอนงบประมาณ จากบัญชีจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ (๕๓๐๕๐๐๒๐)

๔.๕ การจ้างเหมากำจัดกอไม้ใกล้แนวระบบไฟฟ้า ให้ กฟฟ.ชั้น ๑-๓, กฟส. พิจารณากำจัดกอไม้ที่อยู่ใต้แนวระบบไฟฟ้าและมีระยะห่างจากแนวระบบไฟฟ้ารัศมีประมาณ ๑๕ เมตร ที่อาจส่งผลทำให้ไฟดับ ส่วนรัศมีเส้นผ่านศูนย์กลางของโคนกอไม้และค่าใช้จ่ายสำหรับการดำเนินการ มีรายละเอียดดังนี้

- (๑) กอไม้ขนาดเล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่เกิน ๒ เมตร ราคา ๑,๐๐๐ บาท/กอ
- (๒) กอไม้ขนาดกลาง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางเกิน ๒-๓ เมตร ราคา ๒,๐๐๐ บาท/กอ
- (๓) กอไม้ขนาดใหญ่ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางเกิน ๓ เมตร ราคา ๓,๐๐๐ บาท/กอ

หมายเหตุ กำจัด หมายถึง ปราบ หรือ ทำให้สิ้นไป

๔.๖ ให้ทุก กฟฟ. ใช้ราคากลางตามข้อ ๔.๒ ในการจ้างเหมาเอกชนตัดและลิดรอนต้นไม้ประจำปี ๒๕๖๒ โดยให้เริ่มใช้งานตั้งแต่วันที่ ๑ ม.ค.๒๕๖๒ เป็นต้นไป จนกว่าจะมีการอนุมัติเปลี่ยนแปลงราคาใหม่ สำหรับหลักเกณฑ์การจ้างเหมาเอกชนตัดและลิดรอนต้นไม้ใกล้แนวระบบไฟฟ้า ให้ถือปฏิบัติตามอนุมัติ ผวก.ลว. ๒๖ ม.ค.๒๕๕๙ (ตามบันทึกที่ สร.(ปร) ๕๘/๒๕๕๙)