



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองแผนงาน ส่วนแผนงาน โทร. ๐ ๒๒๔๑ ๕๐๖๙

เลข ๗๗๖๑ / ๒๒ ก.ก. ๖๓

ที่ กพง ๗๕๘๙๐/๔๕๖๓

วันที่ ๒๓ ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ซักซ้อมความเข้าใจเกี่ยวกับราคาน้ำมันเป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ของกรมชลประทาน
เรียน ผู้อำนวยการสำนัก/กอง/กลุ่ม/ศูนย์

ตามหนังสือกองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง ที่ กพก ๑๑๐๕/๔๕๖๓ เรื่อง สรุปผลการประชุมคณะกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง ครั้งที่ ๓/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๖๓ กรมได้เห็นชอบสรุปผลการประชุมข้างต้น เมื่อวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๓ และให้แจ้งเวียนสำนัก/กอง เพื่อทราบในข้อ ๓ นั้น

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ จึงขอแจ้งเวียนซักซ้อมความเข้าใจเกี่ยวกับ การเลือกใช้ชนิดน้ำมันสำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหล็ก และหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน เพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติ รายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาในส่วนที่เกี่ยวข้อง

(นายวิทยา แก้วเมี)

ผอ.ผง.

เรียน พอ.ผ่าน พอช.ภาค ทบ.๑-๗ บจ.

๑๕๘ ฝนท.นบ. (ผด.นอ, งน.นอ.)

เส้นทางหลวง ๑๕๘ ผู้เกี่ยวข้องทราบ

(นางรุ่งนภา ทองศิริ)

ธก.บอ. แทน ผบก.บอ.

๒๓ ต.ค. ๒๕๖๓



๐๙.๘๕/๖๓ สา ๑๙๑๔/
๙๗.๑.๒ ๙๗.๐๖๓
๑๖.๐๒.๖ ๗.๓.๖๓

๘๘.๒๑๖/๖๓
๗.๓.๖๓
๑.๕๕.๖

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง ส่วนวิศวกรรม โทร. ๐ ๒๖๖๗ ๐๙๐๙ ภายใน ๒๕๑๐
ที่ กพก ๙๙๐๕ /๒๕๖๓

วันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง สรุปการประชุมคณะกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง ครั้งที่ ๓/๒๕๖๓
เรียน รธส.

ตามที่ได้รับมอบหมายให้เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง
ครั้งที่ ๓/๒๕๖๓ เมื่อวันศุกร์ที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๓ ณ ห้องประชุม ๓๐๓ ชั้น ๓ อาคาร ๕ กรมปัจจัยกลาง
รายละเอียดการประชุมดังนี้

๑. กระทรวงพาณิชย์ขอหารือแนวทางการเผยแพร่และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างรายการเดียวกัน
มากกว่า ๑ หน่วย เนื่องจากสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า (สนค.) ได้รับข้อสังเกตจากหน่วยงาน
ของรัฐในห้องถิน ว่าประสบปัญหาการใช้ราคาวัสดุก่อสร้างที่กระทรวงพาณิชย์เผยแพร่ เช่น เหล็กเส้นที่มี
หน่วยเป็นตัน และในทางปฏิบัติหน่วยงานซึ่งเป็นเส้น ซึ่งมีราคาสูงกว่าราคาน้ำหน่วยเป็นตัน ซึ่งคณะกรรมการ
พิจารณาแล้วมีความเห็นว่าหากกระทรวงพาณิชย์จะประกาศเผยแพร่ราคาวัสดุก่อสร้าง เพื่อให้ครอบคลุม
วัตถุประสงค์ของการใช้งานด้านนี้ ๆ ที่สามารถดำเนินการได้ โดยไม่ขัดกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
รวมทั้งระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทางราชการด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เนื่องจากระบบอิเล็กทรอนิกส์มี
โปรแกรมการแปลงค่าหน่วยไว้แล้ว และขอให้คณะกรรมการกำหนดแนวทางการเลือกใช้ราคาวัสดุก่อสร้างที่มี
มากกว่า ๑ หน่วย เพื่อใช้ในการคำนวณราคากลางท่อไป

๒. การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓ ขอหารือแนวทางการดำเนินการตามพระราชบัญญัติการ
จัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เนื่องจากการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓ จะดำเนินการ
จัดซื้อพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ขนาด ๔๒,๐๐๐ BTU จำนวน ๓ ชุด ติดตั้ง ณ การประปาส่วน
ภูมิภาคภูมิบุรี ใน การจัดซื้อประกอบด้วยงานระบบไฟฟ้าควบคุม และงานติดตั้งระบบฟ้า ซึ่งมีความ
จำเป็นต้องจ้างผู้ประกอบการที่มีฝีมือโดยเฉพาะเพื่อประกอบอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้ใช้งานสำหรับโรงสูบน้ำแรงสูง
ตามแปลนที่หน่วยงานกำหนด ซึ่งหากใช้วิธีการจัดซื้อแล้วผู้ขายอาจไม่มีความชำนาญและไม่สามารถ
ดำเนินการติดตั้งให้ตรงตามรูปแบบได้ จึงขอหารือว่าจะสามารถดำเนินการเป็นการจัดจ้างงานก่อสร้างโดยที่
คณะกรรมการราคากลางจะไม่พิจารณาค่า Factor F ได้หรือไม่ ซึ่งคณะกรรมการพิจารณาแล้วเห็นว่าการ
ดำเนินการโครงการจัดซื้อพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ขนาด ๔๒,๐๐๐ BTU จำนวน ๓ ชุด เป็นการ
จัดซื้อพร้อมติดตั้ง มีใช้งานก่อสร้างตามนิยามความหมายของหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ซึ่งไม่อยู่ในบังคับที่ต้องนำหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างมาใช้ในการคำนวณ

๓. ข้อมูลความเข้าใจเกี่ยวกับการเลือกใช้ประเภทน้ำมันสำหรับคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ของทางราชการ เนื่องจากกรมธุรกิจพลังงานได้ประกาศเรื่องกำหนดลักษณะและคุณภาพของน้ำมันดีเซล
พ.ศ. ๒๕๖๓ กำหนดน้ำมันดีเซลออกเป็น ๒ กลุ่ม ได้แก่ (๑) น้ำมันดีเซลหมุนเร็ว (๒) น้ำมันดีเซลหมุนช้า
โดยน้ำมันดีเซลหมุนเร็วแบ่งออกเป็น ๓ ประเภทได้แก่ (๑) น้ำมันดีเซลหมุนเร็วธรรมชาติ (๒) น้ำมันดีเซล
หมุนเร็วบี ๗ (๓) น้ำมันดีเซลหมุนเร็วบี ๒๐ โดยกำหนดให้น้ำมันดีเซลหมุนเร็วบี ๗ สามารถใช้ได้กับรถยนต์
ดีเซลทั่วไป ส่วนน้ำมันดีเซลหมุนเร็วธรรมชาติ และน้ำมันดีเซลหมุนเร็วบี ๒๐ ให้ใช้เฉพาะกับรถยนต์ที่ผู้ผลิต
รถยนต์รับรองให้สามารถใช้ได้ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ โดยให้มีผลบังคับตั้งแต่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓
เป็นต้นไป โดยฝ่ายเลขานุการได้มีหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/๔๔๗๔ ลงวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๓
ขอหารือกรมธุรกิจพลังงาน เรื่องการกำหนดลักษณะและคุณภาพของน้ำมันดีเซล สรุปได้ดังตาราง

ข้อความ...

ชื่อเดิม ก่อนวันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๓	ชื่อใหม่ หลังวันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๓	ข้อกำหนด	ข้อจำกัด
น้ำมันดีเซล หมุนเร็ว ธรรมด้า	น้ำมันดีเซล หมุนเร็วบี ๗	ใบโอดีเซลประเภทมหีลเลอสเทอร์ ของกรดไขมัน ในสัดส่วนร้อยละ ๗ โดยปริมาตร	ใช้ได้กับรถยนต์ดีเซลทั่วไป รวมถึงเครื่องมือเครื่องจักรต่างๆ ที่เป็นเครื่องยนต์ดีเซลทั่วไป
น้ำมันดีเซล หมุนเร็วบี ๑๐	น้ำมันดีเซล หมุนเร็ว ธรรมด้า	ใบโอดีเซลประเภทมหีลเลอสเทอร์ ของกรดไขมัน ในสัดส่วนร้อยละ ๑๐ โดยปริมาตร	ใช้เฉพาะรถยนต์ที่ผู้ผลิตรถยนต์ รับรองให้สามารถใช้ได้
น้ำมันดีเซล หมุนเร็วบี ๒๐	ชื่อเดิม	ใบโอดีเซลประเภทมหีลเลอสเทอร์ ของกรดไขมัน ในสัดส่วนร้อยละ ๒๐ โดยปริมาตร	ใช้เฉพาะรถยนต์ที่ผู้ผลิตรถยนต์ รับรองให้สามารถใช้ได้

ซึ่งคณะกรรมการพิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติเป็นแนวทางเดียวกัน
จึงเห็นควรข้อมูลความเข้าใจเกี่ยวกับการเลือกชนิดน้ำมัน สำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหล็ก และหลักเกณฑ์การคำนวณ
ราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน ในส่วนของตารางคำนวณค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการ
ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ตารางอัตราภาระงานดิน และตารางอัตราภาระงานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิด
หิน โดยให้ใช้ราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็วบี ๗ เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของ
รัฐ และจะทำหนังสือแจ้งเวียนข้อมูลความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้ราคาน้ำมัน สำหรับคำนวณราคากลางงาน
ก่อสร้างทางราชการ ให้หน่วยงานของรัฐทราบและถือปฏิบัติต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

พ.ร.บ. ๐๘๖.

(นายชูชาติ รักษิตร)

๑๕๖๓/๑๗/๙๘ ๑๗/๘๐ ๑๕๖๓/๑๗/๙๘

พ.ร.บ.

(นายประพิศ จันทร์นา)

ธ.ส.

- ๕ ต.ค. ๒๕๖๓

ผ.๑๗๑.

๑๕๖๓/๑๗/๙๘ ๑๗/๘๐ ๑๕๖๓/๑๗/๙๘

(นายสัญญา แสงฟุ่มพงษ์)

ผ.๑๗๑. รักษาราชการแทน อธช.

๑๕ ต.ค. ๒๕๖๓