

ด่วนที่สุด

ที่ กค 0421.5/ว 64



กระทรวงการคลัง

ถนนพระราม 6 กทม. 10400

28 กรกฎาคม 2552

เรื่อง ข้อความเข้าใจหลักเกณฑ์การใช้ตาราง Factor F กรณีการใช้จ่ายเงินกู้เป็นค่าก่อสร้าง
สำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน ปลัดกระทรวง อธิบดี ผู้ว่าราชการจังหวัด เลขาธิการ ผู้อำนวยการ อธิการบดี
หัวหน้ารัฐวิสาหกิจ และหัวหน้าหน่วยงานอื่นของรัฐ

อ้างถึง หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0408.5/ว 9 ลงวันที่ 7 มีนาคม 2550

ตามหนังสือที่อ้างถึง แจ้งว่า คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2550 เห็นชอบ
หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามที่กระทรวงการคลัง (คณะกรรมการกำกับนโยบาย
ราคากลางงานก่อสร้าง) เสนอ โดยกำหนดให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐ ถือปฏิบัติ
หลังจากที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติ 30 วันทำการ (ตั้งแต่วันที่ 21 มีนาคม 2550 เป็นต้นไป) ซึ่งหลักเกณฑ์
การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว ในส่วนของหลักเกณฑ์การใช้ตาราง
Factor F ได้กำหนดหลักเกณฑ์ในการใช้จ่ายเงินกู้จากแหล่งเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีเป็น
ค่าก่อสร้างทั้ง 100% ให้ใช้ค่า Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor F" (ที่ยังไม่รวม VAT) ส่วนกรณีใช้
เงินกู้จากแหล่งเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีเป็นค่าก่อสร้างและมีเงินงบประมาณสมทบด้วย
ให้ใช้ค่า Factor F สำหรับกรณีเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษี และเงินงบประมาณตามสัดส่วน
และในส่วนของหมายเหตุท้ายตาราง Factor F ทุกตาราง ได้กำหนดหมายเหตุไว้ว่า ถ้าเป็นงานเงินกู้ให้ใช้
Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor F" ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงการคลังได้พิจารณาเห็นว่า เพื่อให้เกิดความเข้าใจที่ถูกต้องและหน่วยงานต่างๆ
ถือเป็นหลักปฏิบัติในแนวทางเดียวกัน รวมทั้งเพื่อเป็นการรองรับการคำนวณราคากลางสำหรับโครงการ/
งานก่อสร้างที่ใช้เงินกู้ภายใต้แผนฟื้นฟูเศรษฐกิจระยะที่ 2 หรือแผนปฏิบัติการไทยเข้มแข็ง 2555 จึงขอชักข้อ
ความเข้าใจหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2550
ในส่วนของหลักเกณฑ์การใช้ตาราง Factor F เฉพาะกรณีการใช้จ่ายเงินกู้จากแหล่งเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่
ต้องชำระภาษีเป็นค่าก่อสร้าง ดังนี้

/1.โครงการ...

1. โครงการ/งานก่อสร้างที่ใช้เงินกู้และ/หรือเงินช่วยเหลือจากต่างประเทศเป็นค่าก่อสร้าง ซึ่งได้รับการยกเว้นไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) หรือกำหนดให้ใช้อัตราภาษีร้อยละ 0 ในการคำนวณ ภาษีมูลค่าเพิ่ม ตามประมวลรัษฎากร มาตรา 80/1(4) และตามประกาศอธิบดีกรมสรรพากร (ฉบับที่ 28) ให้ใช้ค่า Factor F จากตาราง Factor F ในช่อง **รวมในรูป Factor F**

2. โครงการ/งานก่อสร้างที่ใช้เงินกู้ภายในประเทศเป็นค่าก่อสร้างซึ่งต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ตามปกติ ให้ใช้ค่า Factor F เช่นเดียวกับกรณีการใช้เงินงบประมาณเป็นค่าก่อสร้าง คือ ใช้ค่า Factor F จากตาราง Factor F ในช่อง **Factor F**

3. โครงการ/งานก่อสร้างที่ใช้เงินกู้และ/หรือเงินช่วยเหลือจากต่างประเทศตามข้อ 1. เป็น ค่าก่อสร้างและมีเงินงบประมาณและ/หรือเงินกู้ภายในประเทศตามข้อ 2. สมทบด้วย ให้ใช้ค่า Factor F จาก ตาราง Factor F สำหรับกรณีของเงินกู้และ/หรือเงินช่วยเหลือจากต่างประเทศ และกรณีของเงินงบประมาณ และ/หรือเงินกู้ภายในประเทศตามสัดส่วน โดยมีแนวทางการคำนวณค่า Factor F ตามตัวอย่างต่อไปนี้

กรณีของงานก่อสร้างอาคาร มีค่างานต้นทุน 10 ล้านบาท ใช้เงินกู้จากต่างประเทศร้อยละ 70 และ ใช้เงินงบประมาณสมทบร้อยละ 30 กำหนดเงินจ่ายล่วงหน้า 0 เงินประกันผลงานหัก 0 อัตราดอกเบี้ย 6% ต่อปี และ ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

- ค่า Factor F กรณีใช้เงินกู้จากต่างประเทศ (จากช่อง **รวมในรูป Factor F**)

$$\text{ของค่างานต้นทุน 10 ล้านบาท} = 1.1775$$

- ค่า Factor F กรณีใช้เงินงบประมาณ(จากช่อง **Factor F**) ของค่างานต้นทุน 10 ล้านบาท = 1.2599

- ค่า Factor F ที่ใช้ในการคำนวณราคา $(1.1775 \times 0.7) + (1.2599 \times 0.3) = 1.2022$

4. กรณีพื้นที่งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม และงานก่อสร้างชลประทานที่ใช้ เงินกู้และ/หรือเงินช่วยเหลือจากต่างประเทศตามข้อ 1. เป็นค่าก่อสร้างอยู่ในพื้นที่ฝนตกชุกตามจังหวัดที่ กำหนดและเป็นกรณีที่กำหนดให้ใช้ค่า Factor F จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง ให้ใช้ค่า Factor F จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง ในช่อง "ฝนตกชุก 1" หรือ "ฝนตกชุก 2" แล้วแต่กรณี หารด้วย ค่า Factor F ของภาษีมูลค่าเพิ่ม(ปัจจุบัน = 1.0700) โดยใช้ทศนิยม 4 ตำแหน่ง ตามตัวอย่างต่อไปนี้

กรณีก่อสร้างงานทางอยู่ในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี ค่างานต้นทุน 10 ล้านบาท ใช้เงินกู้จากต่างประเทศ ทั้งหมด กำหนดอัตราเงินจ่ายล่วงหน้า 0 เงินประกันผลงานหัก 0 อัตราดอกเบี้ย 6% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ตามหลักเกณฑ์การใช้ตาราง Factor F กำหนดให้จังหวัดจันทบุรีอยู่ในพื้นที่ที่กำหนดให้อยู่ใน กลุ่มฝนตกชุก 1 ดังนั้น

- ค่างานต้นทุน 10 ล้านบาท ค่า Factor F ในช่อง " ฝนตกชุก 1" = 1.3111

- Factor F ของภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ 7 = 1.0700

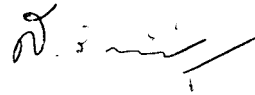
- ค่า Factor F ที่ใช้ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างสำหรับกรณีนี้ = $1.3111 \div 1.0700$

$$= 1.2253$$

5. หากโครงการ/งานก่อสร้างดังกล่าวตามข้อ 4. มีเงินงบประมาณและ/หรือเงินกู้ภายในประเทศตามข้อ 2. สมทบด้วย ให้ใช้ค่า Factor F กรณีฝนตกชุก 1 หรือฝนตกชุก 2 แล้วแต่กรณีหารด้วยค่า Factor F ของภาษีมูลค่าเพิ่ม (ปัจจุบัน = 1.0700) และกรณีของเงินงบประมาณและ/หรือเงินกู้ภายในประเทศตามสัดส่วน โดยคำนวณค่า Factor F ตามแนวทางตามตัวอย่างในข้อ 3.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและแจ้งให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องและหน่วยงานในสังกัดทราบและถือเป็นหลักปฏิบัติต่อไปด้วย

ขอแสดงความนับถือ



(นายสมคิด วัฒนศิริ)

รองปลัดกระทรวงพาณิชย์

ผู้อำนวยการกองนโยบายการค้า

รักษาการเลขาธิการ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร
กระทรวงพาณิชย์ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10300

กรมบัญชีกลาง

สำนักมาตรฐานการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

โทรศัพท์ 0 2273 9024 ต่อ 4752

โทรสาร 0 2271 1049