



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี โทร ๐๓๖-๖๙๙๓๘๘ ต่อ ๕๐๒

ที่ สท ๕๑๐๐๕/ ๙๕๗ วันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลางการก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี ที่ ๗๑๖/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๖ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการจ้างออกแบบปรับปรุงภูมิทัศน์อุทยานวีรชน ค่ายบางระจัน อำเภอบางระจัน จังหวัดสิงห์บุรี นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้จัดทำราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ในวงเงิน ๓,๖๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านหกแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ตามเอกสารที่ได้แนบมาพร้อมนี้

๓. ข้อระเบียบ

๓.๑ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๓.๒ หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๒๗ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๕ เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ได้แจ้งแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ให้ส่วนราชการถือปฏิบัติ เพื่อให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕

๓.๓ ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๐๕.๔/ว ๓๕๗ ลงวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เรื่องคำอธิบายประเภทงานก่อสร้างและวิธีการคำนวณเหี้ยมสัดส่วนจากขนาดโครงการใกล้เคียงกัน ตามกฎ กระทรวงกำหนดอัตราค่าจ้างผู้ให้บริการงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง

๓.๔ ตามกฎกระทรวง กำหนดอัตราค่าจ้างผู้ให้บริการจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง พ.ศ. ๒๕๖๒

๔. ข้อเสนอแนะ

คณะกรรมการได้ร่วมประชุมพิจารณากำหนดราคากลางเสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยมี รายละเอียด ดังนี้

๔.๑ ร่างขอบเขตงาน TOR

๔.๒ บันทึกรายงานการประชุม คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นควรอนุมัติราคากลาง ในวงเงิน ๓,๖๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านหกแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) สำหรับใช้ในการจัดหาผู้รับจ้างทำการก่อสร้าง ต่อไป

/๕. ข้อพิจารณา...

๕. ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายปริญญ์ ชันไชย)

นักบริหารงานช่าง ระดับต้น

ลงชื่อ จ.อ.



กรรมการ

(เสกสรรค์ พ่วงาม)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ



กรรมการ

(นางสาวพินรัตน์ กระระโสภณ)

นักพัฒนาการท่องเที่ยวชำนาญการ



(นางนลินกาญจน์ สัมเขียวหวาน)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี



(นายเสรี ยอดระยับ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี



(นายสุวัฒน์ เทียนถาวร)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี

งวดงาน

โครงการจ้างออกแบบปรับปรุงภูมิทัศน์อุทยานวีรชนค่ายบางระจัน อำเภอค่ายบางระจัน จังหวัดสิงห์บุรี

จ่ายเงินแบ่งออกเป็น ๕ งวด ระยะเวลา ๑๒๐ วัน ข้อปฏิบัติตามงวดงานอ้างอิงจากขั้นตอนการให้บริการ และรายละเอียดงานที่ต้องส่งมอบ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นเงินร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานในข้อ ๑ แล้วเสร็จภายใน ๒๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นเงินร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานในข้อ ๒ แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นเงินร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานในข้อ ๓ แล้วเสร็จภายใน ๗๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นเงินร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานในข้อ ๔ แล้วเสร็จภายใน ๑๐๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นเงินร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานในข้อ ๕ แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน

๑. ขั้นตอนการออกแบบแนวความคิด ผู้ให้บริการต้องส่งมอบงานดังต่อไปนี้ ภายใน ๒๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๑.๑ ขอบเขตงานที่ต้องดำเนินการ ได้แก่

๑) ศึกษาข้อมูลโครงการ

๒) กำหนดขั้นตอน และแผนดำเนินการออกแบบรายละเอียด

๓) ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับโครงการ

๔) กำหนดแนวความคิดในการออกแบบวางผังและงานอาคาร

๕) นำแนวความคิดออกแบบแนวความคิดงานออกแบบวางผัง และงานออกแบบอาคาร

พร้อมนำเสนอรูปแบบผังบริเวณ และ และงานอาคาร พร้อมแปลน รูปด้าน รูปตัด พอสั่งเซป

๖) แบบจำลอง ๓ มิติ

๗) ส่งมอบไฟล์ต้นฉบับ และ PDF File ทั้งหมด ใส่ USB Fresh Drive จำนวน ๑ ชุด

๘) เอกสารสำหรับนำเสนอ แนวความคิดการออกแบบ จำนวน ๕ ชุด

๒. ขั้นตอนการออกแบบร่าง ผู้ให้บริการต้องส่งมอบงานดังต่อไปนี้ ภายใน ๔๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

๒.๑ เอกสารที่เสนอให้พิจารณาอนุมัติ และส่งมอบงาน ได้แก่

๑) งานสำรวจภูมิประเทศ

๒) แบบร่าง

- แบบร่างขนาดไม่น้อยกว่ากระดาษ A๓ จำนวน ๕ ชุด

- แบบร่างผังบริเวณแสดงความสัมพันธ์ภายในโครงการ และบริเวณโดยรอบ

โครงการ

- แบบร่างตัวอาคาร แปลนทุกชั้นรูปด้านรูปตัดโดยสังเขป

- แบบร่างภูมิสถาปัตยกรรม

- ๓) ประมาณราคาค่าก่อสร้างเบื้องต้นตามแบบร่างขั้นต้น
- ๔) ไฟล์แบบจำลองภาพ ๓ มิติ
- ๕) ส่งมอบไฟล์ต้นฉบับ และ PDF File ทั้งหมด ใส่ USB Fresh Drive จำนวน ๑ ชุด

๓. ขั้นตอนการออกแบบร่างขั้นสุดท้าย ผู้ให้บริการต้องส่งมอบงานดังต่อไปนี้ ภายใน ๗๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

๓.๑ เอกสารที่ต้องเสนอให้พิจารณาอนุมัติ และส่งมอบงาน ได้แก่

- ๑) แบบร่างขั้นสุดท้าย ขนาด A๓ จำนวน ๕ ชุด ประกอบด้วย
 - แบบร่างงานสถาปัตยกรรม
 - แบบร่างงานภูมิสถาปัตยกรรม
 - แบบร่างแสดงงานระบบวิศวกรรมทุกสาขาที่เกี่ยวข้องโดยสังเขป

๒) รายละเอียดวัสดุและอุปกรณ์อาคารโดยสังเขป

๓) ประมาณราคาค่าก่อสร้างเบื้องต้น

๔) สำรวจชั้นดิน และทดสอบคุณสมบัติทางวิศวกรรมของดินในห้องปฏิบัติการ และจัดทำเป็นรายงาน (Technical Report) โดยต้องมีข้อมูลรายละเอียดที่เพียงพอต่อการออกแบบรายละเอียด

๕) ไฟล์แบบจำลองภาพ ๓ มิติ

๖) ส่งมอบไฟล์ต้นฉบับ และ PDF File ทั้งหมด ใส่ USB Fresh Drive จำนวน ๑ ชุด

๔. ขั้นตอนการจัดทำแบบรายละเอียดสำหรับการก่อสร้าง ผู้ให้บริการต้องส่งมอบงานดังต่อไปนี้ ภายใน ๑๐๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

เอกสารที่ต้องเสนอให้พิจารณาอนุมัติ และส่งมอบงาน ได้แก่

- ๑) แบบรายละเอียดสำหรับการก่อสร้าง ขนาด A๓ จำนวน ๕ ชุด
 - แบบสถาปัตยกรรม ประกอบด้วย
 - แบบภูมิสถาปัตยกรรมสิ่งก่อสร้างในงานภูมิสถาปัตยกรรม
 - แบบวิศวกรรมโครงสร้าง พร้อมรายละเอียดการคำนวณ
 - แบบระบบวิศวกรรมทุกสาขาที่เกี่ยวข้อง พร้อมเอกสารที่จำเป็น

๒) ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๑, ปร.๑(ก), ปร.๒, ปร.๒(ก), ปร.๓, ปร.๔) และรายละเอียดและรายละเอียดวิธีการคำนวณปริมาณวัสดุอย่างละเอียดในแต่ละหมวดงาน

๓) ทศนิยมภาพ (Perspective) ภายในอาคาร บริเวณที่สำคัญเช่น โถงทางเข้า, ห้องประชุม ส่วน พิพิธภัณฑสถาน ไม่น้อยกว่า ๔ รูป ตามตัวอย่างของการเลือกใช้วัสดุในโครงการ

๔) ไฟล์แบบจำลองภาพ ๓ มิติ แสดงทั้งรายละเอียดของโครงการตามรายการการเลือกใช้วัสดุ

๕) แผนงานก่อสร้างเบื้องต้น

๖) แบบรูปขนาดไม่น้อยกว่ากระดาษ A๓ หรือตามความเหมาะสมกับการออกแบบ จำนวน ๔ ชุด

๗) ส่งมอบไฟล์ต้นฉบับ และ PDF File ทั้งหมด ใส่ USB Fresh Drive จำนวน ๑ ชุด

๕. เอกสารงวดสุดท้าย ผู้ให้บริการต้องส่งมอบงานดังต่อไปนี้ ภายใน ๑๒๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

เอกสารที่ต้องเสนอให้พิจารณาอนุมัติและส่งมอบงาน ได้แก่ แบบรูปและรายการสำหรับการก่อสร้างที่ สมบูรณ์และอื่นๆ ดังนี้

๑) แบบก่อสร้าง กระดาษไข (ต้นฉบับ) ขนาด A๑ พร้อมลงนามโดยผู้เชี่ยวชาญด้านต่างๆ จำนวน ๑ ชุด

๒) แบบก่อสร้าง กระดาษขาว (ต้นฉบับ) ขนาด A๓ พร้อมลงนามโดยผู้เชี่ยวชาญด้านต่างๆ จำนวน ๑ ชุด

๓) รายการประกอบแบบสำหรับใช้ในการดำเนินการก่อสร้าง เฉพาะที่เกี่ยวข้องกับแบบรูปรายการ จำนวน ๕ ชุด

๔) รายการคำนวณการออกแบบทางวิศวกรรมในแต่ละระบบ จำนวน ๕ ชุด

๕) รายการคำนวณการออกแบบทางวิศวกรรมในแต่ละระบบ จำนวน ๕ ชุด

๖) รายงานการเจาะสำรวจของชั้นดินและผลการวิเคราะห์ จำนวน ๕ ชุด

๗) แบบฟอร์มการกรอกคำนวณราคาก่อสร้างสำหรับผู้เสนอราคาก่อสร้าง จำนวน ๕ ชุด
รวบรวมข้อมูลแบบก่อสร้าง เอกสารและข้อมูลต่างๆ ทั้งหมดลง USB Flash Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖๔ GB (WORD, EXCEL, POWER POINT, AUTOCAD ภาพถ่ายทางอากาศและรูปภาพต่างๆ) พร้อมข้อมูลการนำเสนอรายงานในการส่งมอบรายงานทุกครั้ง จำนวน ๕ ชุด

๘) สื่อวีดิทัศน์ ลง USB Flash Drive ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๔ GB จำนวน ๕ ชุด

๙) สำเนาใบประกอบวิชาชีพของสถาปนิก วิศวกรผู้ออกแบบ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง พร้อมลงนามรับรอง จำนวน ๑ ชุด

๑๐) แผนงานก่อสร้างจำนวน ๑ ชุด



ประธานกรรมการ

(นายปริญญ์ ชันไชย)

นักบริหารงานช่างระดับต้น

ลงชื่อ จ.อ.



กรรมการ

(เสกสรรค์ พัวงาม)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ



กรรมการ

(นางสาวพินรัตน์ กระระโสภณ)

นักพัฒนาการท่องเที่ยวชำนาญการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างออกแบบ

๑. ชื่อโครงการ จ้างออกแบบปรับปรุงภูมิทัศน์อุทยานวีรชนค่ายบางระจัน อำเภอค่ายบางระจัน จังหวัดสิงห์บุรี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี

๓. วงเงินงบประมาณ ๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง ณ วันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๙

เป็นเงิน ๓,๖๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท

๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๓,๖๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ - บาท

๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ(ถ้ามี) - บาท

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดราคากลาง

๘.๑ นายปริญญา ชันไชย

๘.๒ จ.อ. เสกสรรค์ พัวงาม

๘.๓ นางสาวพินรัตน์ กระระโสภณ

๙. ที่มาของราคากลาง

กฎกระทรวง กำหนดอัตราค่าจ้างผู้ให้บริการงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง พ.ศ.๒๕๖๒
 บัญชี ๑ ประเภทงานสถาปัตยกรรม รายการออกแบบ ขนาดโครงการ ตั้งแต่ ๕๐ ล้านบาทขึ้นไป
 แต่ไม่ถึง ๒๕๐ ล้านบาท ลักษณะงาน ชั้ซ้อน จึงคิดราคากลางตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

- ราคาค่าก่อสร้าง คูณด้วย ลักษณะงาน ชั้ซ้อน ตามบัญชีอัตราค่าจ้างฯ บัญชี ๑ = ราคากลาง

$๗๐,๐๐๐,๐๐๐ \times ๕.๒๕ = ๓,๖๗๕,๐๐๐ \text{ - บาท}$



กฎกระทรวง

กำหนดอัตราค่าจ้างผู้ให้บริการงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง

พ.ศ. ๒๕๖๒

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๙๐ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังออกกฎกระทรวงไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ กฎกระทรวงนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๒ ให้ยกเลิกกฎกระทรวงกำหนดอัตราค่าจ้างผู้ให้บริการงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง พ.ศ. ๒๕๖๐

ข้อ ๓ อัตราค่าจ้างผู้ให้บริการงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง ให้นำหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษาซึ่งคณะรัฐมนตรีให้ความเห็นชอบมาใช้บังคับโดยอนุโลม และคำนวณย้อนกลับเป็นร้อยละของวงเงินงบประมาณค่าก่อสร้าง แต่สำหรับประเภทงานดังต่อไปนี้ ต้องไม่เกินอัตราร้อยละของวงเงินงบประมาณค่าก่อสร้างตามที่กำหนดในบัญชีท้ายกฎกระทรวง

(๑) บัญชี ๑ สำหรับประเภทงานสถาปัตยกรรม

(๒) บัญชี ๒ สำหรับประเภทงานขนส่งระบบราง

(๓) บัญชี ๓ สำหรับประเภทงานดังต่อไปนี้

(ก) งานถนน

(ข) งานสะพานหรือทางหรือถนนที่มีมาตรฐานสูง

(ค) งานเขื่อน

(ง) งานชลประทาน

(จ) งานท่าเรือหรือโครงสร้างริมน้ำหรือในน้ำ

(ฉ) งานระบบสาธารณูปโภคใต้ดิน

(ช) งานประปา

- (ซ) งานระบบรวบรวมและบำบัดน้ำเสีย
- (ฅ) งานระบบระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม
- (ญ) งานสนามบิน

ในกรณีที่งานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างตาม (๑) มีลักษณะความซับซ้อนมากกว่าหนึ่งประเภทในงานจ้างเดียวกันและเป็นสาระสำคัญของงาน ให้ใช้วิธีเฉลี่ยอัตราค่าบริการ

ในกรณีที่งานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างตาม (๒) และ (๓) มีขนาดโครงการไม่เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในบัญชีท้ายกฎกระทรวง อัตราค่าจ้างผู้ให้บริการงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างสำหรับโครงการดังกล่าว ต้องไม่เกินอัตราร้อยละของวงเงินงบประมาณค่าก่อสร้างซึ่งคำนวณโดยเทียบสัดส่วนจากขนาดโครงการตามที่กำหนดไว้ในบัญชีท้ายกฎกระทรวงที่มีขนาดโครงการใกล้เคียงกัน ทั้งนี้ ตามวิธีการคำนวณที่อธิบดีกรมบัญชีกลางกำหนด

ข้อ ๔ งานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างใดที่ได้ประกาศเชิญชวนในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางหรือของหน่วยงานของรัฐ หรือมีหนังสือเชิญชวนผู้ให้บริการก่อนวันที่กฎกระทรวงฉบับนี้ใช้บังคับ อัตราค่าจ้างผู้ให้บริการงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างสำหรับงานนั้น ให้เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดอัตราค่าจ้างผู้ให้บริการงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง พ.ศ. ๒๕๖๐

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๐ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

อภิศักดิ์ ตันติวรวงศ์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง

บัญชีอัตราค่าจ้างผู้ให้บริการงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง

บัญชี ๑

ลำดับ	ประเภทงาน	รายการ	ขนาดโครงการ (ล้านบาท)	อัตรา (ไม่เกินร้อยละของวงเงินงบประมาณค่าก่อสร้าง)		
				ไม่ซับซ้อน	ซับซ้อน	ซับซ้อนมาก
๑.	งานสถาปัตยกรรม	ออกแบบ	ไม่ถึง ๕๐	๔.๕	๖.๕	๘.๕
			ตั้งแต่ ๕๐ ขึ้นไป แต่ไม่ถึง ๒๕๐	๔	๕.๒๕	๗
			ตั้งแต่ ๒๕๐ ขึ้นไป แต่ไม่ถึง ๗๕๐	๓.๕	๔	๖
			ตั้งแต่ ๗๕๐ ขึ้นไป แต่ไม่ถึง ๒,๕๐๐	๓	๓.๕	๕
			ตั้งแต่ ๒,๕๐๐ ขึ้นไป แต่ไม่ถึง ๕,๐๐๐	๒.๕	๓	๔
			ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ขึ้นไป	๑.๕	๒.๕	๓
		ควบคุม งานก่อสร้าง	ไม่ถึง ๕๐	๔.๕	๖.๕	๘.๕
			ตั้งแต่ ๕๐ ขึ้นไป แต่ไม่ถึง ๒๕๐	๔	๕.๒๕	๗
			ตั้งแต่ ๒๕๐ ขึ้นไป แต่ไม่ถึง ๗๕๐	๓.๕	๔	๖
			ตั้งแต่ ๗๕๐ ขึ้นไป แต่ไม่ถึง ๒,๕๐๐	๓	๓.๕	๕
			ตั้งแต่ ๒,๕๐๐ ขึ้นไป แต่ไม่ถึง ๕,๐๐๐	๒.๕	๓	๔
			ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ขึ้นไป	๑.๕	๒.๕	๓

บัญชี ๒

ลำดับ	ประเภทงาน	รายการ	ขนาดโครงการ (ล้านบาท)	อัตรา (ไม่เกินร้อยละของวงเงินงบประมาณค่าก่อสร้าง)	
				โครงการรถไฟฟ้า/ รถไฟฟ้าความเร็วสูง	โครงการรถไฟ ทางไกล/รถไฟทางคู่
๑.	งานขนส่งระบบราง	ออกแบบ	ไม่เกิน ๑๐,๐๐๐	๒.๒๕	๒
			๓๐,๐๐๐	๒	๑.๗๕
			๖๐,๐๐๐	๑.๗๕	๑.๕
			เกิน ๑๒๐,๐๐๐	๑.๒๕	๑
		ควบคุม งานก่อสร้าง	ไม่เกิน ๑๐,๐๐๐	๕.๕	๕
			๓๐,๐๐๐	๕	๔.๕
			๖๐,๐๐๐	๔.๕	๔
			เกิน ๑๒๐,๐๐๐	๓.๕	๓

บัญชี ๓

ลำดับ	ประเภทงาน	รายการ	ขนาดโครงการ (ล้านบาท)	อัตรา (ไม่เกินร้อยละของวงเงินงบประมาณค่าก่อสร้าง)
๑.	งานถนน	ออกแบบ	ไม่เกิน ๑๐๐	๓
			๑,๐๐๐	๒.๕
			๕,๐๐๐	๒
			เกิน ๑๐,๐๐๐	๑
		ควบคุม งานก่อสร้าง	ไม่เกิน ๑๐๐	๓.๕
			๑,๐๐๐	๓
			๕,๐๐๐	๒.๕
			เกิน ๑๐,๐๐๐	๑.๕
๒.	(ก) งานสะพานหรือ ทางหรือถนนที่มี มาตรฐานสูง (ข) งานเขื่อน (ค) งานชลประทาน (ง) งานท่าเรือหรือ โครงสร้างริมน้ำ หรือในน้ำ (จ) งานระบบ สาธารณูปโภคใต้ดิน	ออกแบบ	ไม่เกิน ๑๐๐	๔
			๑,๐๐๐	๓.๕
			๕,๐๐๐	๓
			เกิน ๑๐,๐๐๐	๒
		ควบคุม งานก่อสร้าง	ไม่เกิน ๑๐๐	๔.๕
			๑,๐๐๐	๔
			๕,๐๐๐	๓.๕
			เกิน ๑๐,๐๐๐	๒.๕
๓.	(ก) งานประปา (ข) งานระบบรวบรวม และบำบัดน้ำเสีย (ค) งานระบบระบายน้ำ และการป้องกัน น้ำท่วม	ออกแบบ	ไม่เกิน ๑๐๐	๔
			๕๐๐	๓.๕
			๑,๐๐๐	๓
			เกิน ๒,๐๐๐	๒
		ควบคุม งานก่อสร้าง	ไม่เกิน ๑๐๐	๔.๕
			๕๐๐	๔
			๑,๐๐๐	๓.๕
			เกิน ๒,๐๐๐	๒.๕
๔.	งานสนามบิน	ออกแบบ	ไม่เกิน ๑๐๐	๔.๕
			๑,๐๐๐	๔
			๕,๐๐๐	๓.๕

ลำดับ	ประเภทงาน	รายการ	ขนาดโครงการ (ล้านบาท)	อัตรา (ไม่เกินร้อยละของวงเงินงบประมาณค่าก่อสร้าง)
			เกิน ๑๐,๐๐๐	๒.๕
		ควบคุม งานก่อสร้าง	ไม่เกิน ๑๐๐	๕
			๑,๐๐๐	๔.๕
			๕,๐๐๐	๔
			เกิน ๑๐,๐๐๐	๓

หมายเหตุ :- เหตุผลในการประกาศใช้กฎกระทรวงฉบับนี้ คือ โดยที่มาตรา ๙๐ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ บัญญัติให้อัตรากำลังผู้ให้บริการงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างให้เป็นไปตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ดังนั้น เพื่อให้การกำหนดอัตรากำลังผู้ให้บริการงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างมีความยืดหยุ่นและครอบคลุมงานก่อสร้างประเภทต่าง ๆ มากยิ่งขึ้น สมควรปรับปรุงอัตรากำลังผู้ให้บริการงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง จึงจำเป็นต้องออกกฎกระทรวงนี้