



เอกสารประกอบการบรรยาย การสัมมนาเชิงปฏิบัติการ

หัวข้อวิชา แนวทางการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR)
ตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ”

วิทยากร : นายอิวัฒน์ โยอาศรี นักวิชาการพัสดุชำนาญการ กลุ่มวิชาการพัสดุ กองพัสดุ

ระยะเวลาการบรรยาย : จำนวน ๓ ชั่วโมง

ขอบเขตการบรรยาย

๑. ที่มาของการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR : Terms of Reference)
๒. ข้อกำหนดการจัดทำ TOR
๓. หลักการกำหนดรายละเอียดของงาน (TOR) หรือคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ (SPEC.)
๔. ขั้นตอนการดำเนินการจัดทำ TOR
 - (๑) การจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา
 - (๒) การแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา
 - (๓) องค์ประกอบของร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา
 - (๔) การกำหนดคุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา
 - (๕) การกำหนดเงื่อนไขและคุณสมบัติของบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญา (ผู้เสนอราคา) ไว้ในขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) ตามหลักเกณฑ์ที่ ป.ป.ช. กำหนด
 - (๖) การกำหนดเงื่อนไขและรายละเอียดอื่นๆ ที่ควรรู้ในเอกสารประกวดราคา
๕. ความสัมพันธ์การจัดทำราคากลางกับขั้นตอนการจัดทำร่าง TOR
 - (๑) ความหมายงานก่อสร้าง
 - (๒) ความหมายและขอบเขตของงานก่อสร้างชลประทาน
 - (๓) ขั้นตอนดำเนินการจัดทำราคากลาง
 - (๔) การกำหนดราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง
 - (๕) การคำนวณราคากลาง
 - (๖) ระยะเวลานำราคากลางไปใช้
 - (๗) การจัดทำราคาตลาด ณ ปัจจุบัน (ราคาอ้างอิง) สำหรับงานซื้อ
๖. กรณีศึกษา : ตัวอย่างการจัดทำร่าง TOR : งานจ้างก่อสร้าง งานซื้อวัสดุ-ครุภัณฑ์ งานจ้างเหมาบริการ

เอกสารประกอบการบรรยาย

หัวข้อ “แนวทางการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR)”

๑. ที่มาของการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR : Terms of Reference)

ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ.๒๕๕๙ ข้อ ๘ (๑) กำหนดว่า “ให้หัวหน้าหน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา ก่อนเริ่มการจัดหาพัสดุตามระเบียบนี้ เมื่อขอบเขตของงานดังกล่าวได้รับอนุมัติแล้วให้นำสาระสำคัญที่สามารถเผยแพร่ได้ประกาศทางเว็บไซต์ของหน่วยงาน และส่งให้กรมบัญชีกลางเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง (www.gprocurement.go.th) เป็นเวลาติดต่อกันไม่น้อยกว่าสามวัน เพื่อให้สาธารณชนเสนอแนะวิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรหรือทางเว็บไซต์มายังหน่วยงานโดยเปิดเผยตัว เมื่อคณะกรรมการตามข้อนี้พิจารณาเห็นสมควรปรับปรุงขอบเขตของงานตามนั้นและดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว ให้เสนอหัวหน้าหน่วยงานเพื่อขอความเห็นชอบแล้วนำลงประกาศทางเว็บไซต์ของหน่วยงานและกรมบัญชีกลางอีกครั้งหนึ่ง เป็นเวลาไม่น้อยกว่าสามวัน ทั้งนี้ จะประกาศทางสื่อมวลชนอื่นเพิ่มเติมตามที่เห็นสมควรด้วยก็ได้”

๒. ข้อกำหนดการจัดทำ TOR

ร่างขอบเขตของงาน Terms of Reference หรือที่เรียกกันทั่วไปว่า TOR เป็นเอกสารที่กำหนดขอบเขตและรายละเอียดของภารกิจที่ผู้จัดทำ TOR ต้องการให้ผู้รับจ้างดำเนินการ รวมทั้งความรับผิดชอบอื่นๆ ของผู้รับจ้างที่เกี่ยวข้องกับภารกิจนั้น ซึ่งรายการละเอียดของงานที่ผู้ว่าจ้างประสงค์จะให้ผู้รับจ้างทำงานให้ โดยการบอกขอบเขตของงานให้ชัดเจน ระยะเวลาที่ต้องการ คุณสมบัติของผู้เสนอราคา ซึ่งผู้ว่าจ้างต้องการให้ทำงานตามขอบเขตดังกล่าว รวมถึงข้อกำหนดที่ผู้ว่าจ้างต้องการให้ดำเนินการ จะมีกี่ขั้นตอนแต่ละขั้นตอนประกอบด้วยอะไรบ้าง ผลิตสัญญาจะถูกปรับอย่างไร สิ่งต่างๆ เหล่านี้ผู้ว่าจ้างจะจัดให้อยู่ใน TOR ทั้งหมด เพื่อประกาศหาผู้รับจ้างตามกรรมวิธีต่อไป ซึ่งผู้ที่ประสงค์จะเป็นผู้รับจ้างได้ศึกษาก่อนว่างานตามประกาศสามารถทำได้หรือไม่ มีคุณสมบัติครบถ้วนหรือไม่ เพื่อเป็นข้อมูลเบื้องต้นประกอบการพิจารณาในขั้นตอนการดำเนินการจัดหาผู้รับจ้าง ดังนั้น TOR จึงเทียบได้กับการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) ของพัสดุที่ผู้ซื้อจัดทำขึ้นสำหรับการจัดซื้อ แต่อย่างไรก็ตาม การกำหนด TOR หรือการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) เพื่อการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุ ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการจะต้องพิจารณาและคำนึงถึงกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ คำสั่ง มติคณะรัฐมนตรี หรือหนังสือชี้แจงความเข้าใจที่เกี่ยวข้อง

๓. หลักการกำหนดรายละเอียดของงาน (TOR) หรือคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ (SPEC.)

๓.๑ ความเปิดเผย โปร่งใส และเปิดโอกาสให้มีการแข่งขันกันอย่างเป็นธรรม

(๑) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๑๕ ทวิวรรคหนึ่ง กำหนดว่า “ต้องดำเนินการโดยเปิดเผย โปร่งใส และเปิดโอกาสให้มีการแข่งขันกันอย่างเป็นธรรม โดยคำนึงถึงคุณสมบัติและความสามารถของผู้เสนอราคา หรือผู้เสนองาน เว้นแต่ กรณีที่มีลักษณะเฉพาะอันเป็นข้อยกเว้น ตามที่กำหนดไว้ในระเบียบฯ”

(๒) ระเบียบว่าด้วยการบริหารงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๔๘ ข้อ ๑๗ กำหนดว่า “การกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ การออกแบบรูปร่างการก่อสร้างโดยละเอียด ให้หัวหน้าส่วนราชการรับผิดชอบควบคุมดูแลให้เป็นไปอย่างโปร่งใส”

๓.๒ การใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศและกิจการของคนไทย

(๑) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๑๖ ส่วนราชการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศหรือเป็นกิจการของคนไทย

- ห้ามกำหนด Spec. กีดกันผู้ผลิต/ผู้ขายพัสดุที่ผลิตในประเทศหรือเป็นกิจการของคนไทย (ข้อ ๑๖(๑))
- พักพัสดุที่ต้องการซื้อ/จ้าง
 - มีผู้ได้รับการจดทะเบียนผลิตภัณฑ์ ให้กำหนด Spec. หรือรายการในการก่อสร้าง ให้สอดคล้องกับคู่มือผู้ซื้อ หรือใบแทรกคู่มือผู้ซื้อ (ข้อ ๑๖(๓))
 - มีประกาศ มอก. ให้กำหนด Spec. หรือรายการในการก่อสร้างตามมาตรฐาน มอก. หรือระบุเฉพาะหมายเลข มอก. ก็ได้ (ข้อ ๑๖(๒))
 - จำเป็นต้องกำหนดแตกต่าง ให้แจ้ง สมอ. (ข้อ ๑๖(๔))

(๒) มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๕๐ แจ้งตามหนังสือที่ นร ๐๕๐๕/ว ๘๓ ลงวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๕๐

๑. การจัดหาพัสดุที่มีผลิตในประเทศ

๑.๑ ให้หน่วยงานของรัฐใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศ และถือปฏิบัติตามระเบียบหรือข้อบังคับว่าด้วยการพัสดุของหน่วยงานผู้ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด **ถ้าไม่มีพัสดุที่มีผลิตในประเทศ ให้จัดหาตามหลักเกณฑ์ปกติ**

๑.๒ กรณีต่อไปนี้ ให้เสนอรัฐมนตรีพิจารณา

ถ้ามีพัสดุที่ผลิตในประเทศ แต่ไม่เพียงพอต่อความต้องการในประเทศ หรือมีน้อยราย หรือจำเป็นต้องใช้พัสดุที่ผลิตจากต่างประเทศ หรือจะต้องนำเข้าจากต่างประเทศในกรณีเป็นประโยชน์ยิ่งกว่า **ข้อยกเว้น** การจัดหาที่มีวงเงินไม่สูง ให้เป็นความรับผิดชอบของหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ ที่จะพิจารณาอนุมัติได้ ๒ กรณี ดังนี้

๑) เป็นการจัดหาอะไหล่ ที่จำเป็นต้องระบุชื่อ คุณลักษณะเฉพาะและจำเป็นต้องนำเข้าจากต่างประเทศ

เอกสารประกอบการบรรยาย : หัวข้อ “แนวทางการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR)

๒) เป็นการจัดหาที่มีวงเงินไม่เกิน ๒ ล้านบาท หรือ ราคาพัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศมีราคาต่อหน่วยไม่เกิน ๒ ล้านบาท

๒. การใช้พัสดุที่ผลิตจากต่างประเทศ หรือนำเข้าจากต่างประเทศ หมายถึง การใช้ หรือนำเข้าพัสดุที่ผลิตสำเร็จรูปแล้ว จากต่างประเทศไม่ว่าจะนำเข้าโดยคู่สัญญาหรือบุคคลอื่นใด

พัสดุที่ผลิตในประเทศ หมายความว่า

- ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตสำเร็จรูปแล้ว โดยสถานที่ผลิตตั้งอยู่ในประเทศไทย (ระเบียบ ๓๕ ข้อ ๕)
- หมายรวมถึง ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการประกอบหรือขึ้นรูปในประเทศไทยด้วย (การตีความของ กวพ.)

การตรวจสอบว่า พักสดุที่จะซื้อหรือจ้างทำมีผู้ผลิตหรือรับจ้างในประเทศไทยหรือไม่ ต้องตรวจสอบจาก กรมโรงงานอุตสาหกรรม

(๓) มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๕๒ แจ้งตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๕/ว ๘๙ ลงวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๕๒ เรื่อง ข้อเสนอมาตรการเพื่อลดผลกระทบจากปัญหาวิกฤตเศรษฐกิจ ต่อภาคอุตสาหกรรมไทย (การใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศหรือเป็นกิจการของคนไทย) โดยให้ถือปฏิบัติตามระเบียบฯ ข้อ ๑๖ และมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๕๐ อย่างเคร่งครัด

๓.๓ การจัดซื้อจัดจ้างสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(๑) มติคณะรัฐมนตรี ๒๒ มกราคม ๒๕๕๑ แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๕๐๖/๒๑๘๑ ลงวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๕๑ เห็นชอบตามข้อเสนอของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง การจัดซื้อจัดจ้างสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมของภาครัฐมอบหมายให้กระทรวงการคลัง (กรมบัญชีกลาง) รับไปพิจารณาปรับปรุงระเบียบพัสดุฯ ๓๕ เพื่อให้การใช้งบประมาณตามแผนการจัดซื้อจัดจ้างสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมของภาครัฐและ (ร่าง) แผนส่งเสริมการจัดซื้อจัดจ้างสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมของภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๕๑ - ๒๕๕๔ มีความสอดคล้องกัน

(๒) หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กวพ) ๐๔๒๑.๓/ว ๒๘๗ ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๕๑

ขอให้ส่วนราชการภายใต้ระเบียบพัสดุฯ ๓๕ จัดซื้อจัดจ้างสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ตามแผนการจัดซื้อจัดจ้างสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานภาครัฐ และ (ร่าง) แผนส่งเสริมการจัดซื้อจัดจ้างสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมของภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๕๑ - ๒๕๕๔ ของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

** สินค้าและบริการใดที่จะต้องจัดซื้อจัดจ้างตาม เกณฑ์ข้อกำหนดที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม หรือได้รับฉลากเขียว หรือได้รับใบไม้เขียว ให้ดำเนินการตามคู่มือการจัดซื้อจัดจ้างสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมของกรมควบคุมมลพิษ และอยู่ภายใต้บังคับระเบียบพัสดุฯ ๓๕ ข้อ ๑๖ และต้องไม่ขัดหรือแย้งกับระเบียบพัสดุฯ ๓๕

๓.๔ การระบุคุณลักษณะเฉพาะของสิ่งของหรือยี่ห้อสิ่งของ

(๑) มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๒๐ (หนังสือที่ สร ๐๒๐๓/ว ๕๒ ลงวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๒๐)

กำหนดรายการในการก่อสร้าง

๑. มี มอก. หรือ กระทรวงอุตสาหกรรมรับรองแล้ว หรือมีมาตรฐานที่ส่วนราชการอื่นกำหนดไว้ ก็ให้ระบุตามมาตรฐานนั้นได้ ตามความจำเป็น

๒. กรณียังไม่มีมาตรฐาน ถ้าส่วนราชการจำเป็นต้องใช้สิ่งของที่เห็นว่ามีคุณภาพดีเป็นที่นิยมใช้ในขณะนั้น และจำเป็นต้องระบุชื่อยี่ห้อสิ่งของ ก็ให้ระบุได้ แต่ ต้องให้มากที่สุดเท่าที่จะสามารถระบุได้ และสิ่งของที่มีคุณภาพเทียบเท่ากันก็ให้ใช้ได้ด้วย

(๒) มติคณะรัฐมนตรีแจ้งตามหนังสือที่ สร ๐๔๐๓/ว ๙๓ ลงวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๑๒ และที่ สร ๐๒๐๓/ว ๑๕๗ ลงวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๑๙

คุณลักษณะเฉพาะของสิ่งของ

*** ห้าม ***

๑. กำหนดให้ใกล้เคียงกับยี่ห้อโดยยี่ห้อหนึ่ง

๒. ระบุยี่ห้อสิ่งของที่จะซื้อ เว้นแต่ ที่มีข้อยกเว้นไว้ เช่น ยารักษาโรค เครื่องอะไหล่ เป็นต้น

๓.๕ คุณสมบัติของผู้เสนอราคาตามที่ กวพ. หรือ กวพ.อ. กำหนด

๑. ต้องเป็นผู้มีอาชีพขาย หรือ รับจ้าง

๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือ ไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน

๓. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน (ณ วันประกาศ)

๓.๑ การซื้อ/จ้าง ตามระเบียบพัสดุฯ ๓๕ ☞ ผู้เสนอราคารายอื่น

๓.๒ การซื้อ/จ้าง ตามระเบียบพัสดุฯ ๔๙ ☞ ผู้เสนอราคารายอื่น ,

☞ ผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์

หรือ ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

** ๕. ต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการซื้อหรือจ้าง

** ๖. ผู้เสนอราคาต้องเป็น นิติบุคคล และมี ผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน กับงานที่ประกวดราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า.....บาท และ เป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงาน ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือ หน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือ

๖.๑ กรณีเป็นนิติบุคคล

งานก่อสร้าง วงเงินตั้งแต่ ๑ ล้านบาทขึ้นไปผู้เสนอราคา ต้องเป็นนิติบุคคลตามกฎหมาย (มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๒๑ แจ้งตามหนังสือด่วนมาก ที่ สร ๐๒๐๓/ว ๘๐ ลงวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๒๑)

๖.๒ กรณีผลงาน เพื่อให้ได้ทราบถึงศักยภาพของผู้ขายหรือผู้รับจ้าง งานก่อสร้าง

- กำหนดได้ไม่เกินร้อยละ ๕๐ ของวงเงินงบประมาณหรือวงเงินประมาณการ (นร (กwp) ๑๓๐๕/ว ๗๙๑๔ ลงวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๔๓ ประกอบมติ คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๓๖ (หนังสือด่วนมาก นร ๐๒๐๒/ว ๑ ลงวันที่ ๓ มกราคม ๒๕๓๗) สำหรับหน่วยงานในสังกัดกรมชลประทาน ให้ กำหนดได้ไม่เกินร้อยละ ๒๕ ตามคำสั่งกรมฯ ที่ ๑๕/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕
- ต้องเป็นผลงานในสัญญาเดี่ยวนั้น (หนังสือที่ นร (กwp) ๑๒๐๔/ว ๑๑๔๔๑ ลงวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๓๙)
- ผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง คือ ผลงานที่ใช้เทคนิคในการดำเนินการเหมือนกัน เป็นผลงานที่ผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญาที่ได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว ต้องเป็นผลงานที่กระทำสัญญากับส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน ซึ่งเป็นผู้ว่าจ้างโดยตรง ไม่ใช่ผลงานอันเกิดจาก *การรับจ้างช่วง (แนววินิจฉัยของ กwp.)*

ผลงาน กรณีกิจการร่วมค้า

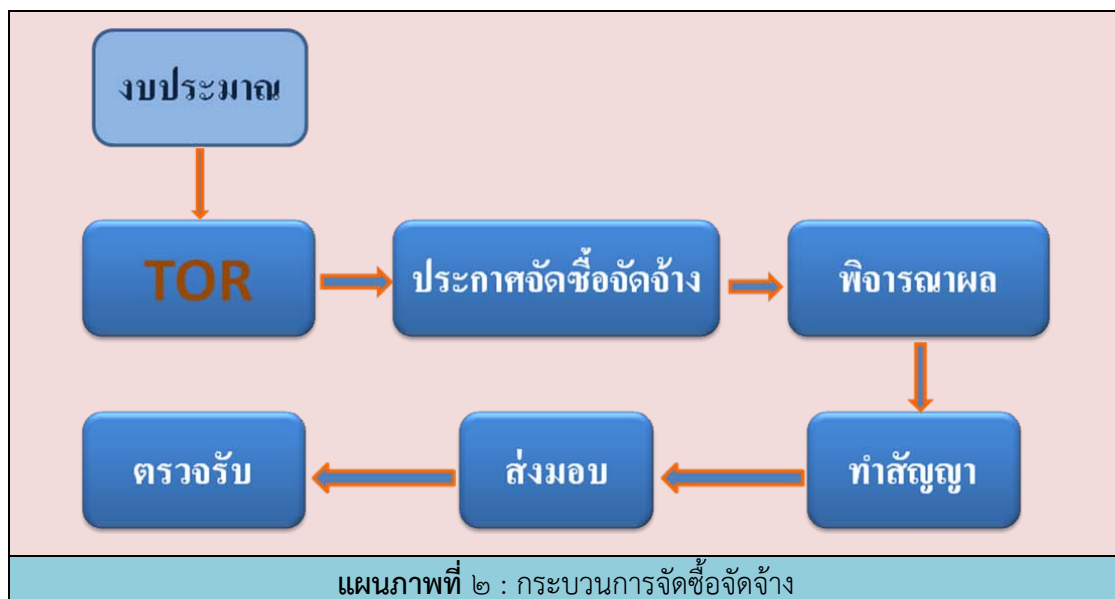
- หนังสือที่ นร (กwp) ๑๓๐๕/ว ๒๔๕๗ ลงวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๕๓
 - จดทะเบียน
 - คุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไข
 - คุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง ... ใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าได้
 - ไม่จดทะเบียน
 - คุณสมบัติทุกรายต้องครบถ้วนตามเงื่อนไข
 - ข้อยกเว้น
 - ตกลงเป็นลายลักษณ์อักษร
 - ให้ใครเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคาและแสดงหลักฐานพร้อมซองข้อเสนอรราคา/ของข้อเสนอทางเทคนิค
 - ใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักได้

งานซื้อ / จ้าง ทัวไป

- ไม่มีหลักเกณฑ์เรื่องกำหนดผลงาน
- แต่หากจำเป็นต้องกำหนด ก็เป็นดุลยพินิจของส่วนราชการที่จะอนุโลมนำหลักเกณฑ์ของงานก่อสร้างมาใช้ได้ (แนววินิจฉัยของ กwp. หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กwp) ๐๔๐๘.๔/๑๙๙๙ ลงวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๕๐)

๖.๓ กรณีทุนจดทะเบียน กำหนดไม่ได้ (แนววินิจฉัยของ กwp. และหนังสือที่ นร (กwp) ๑๓๐๕/ว ๗๙๑๔ ลงวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๔๓)

๔. ขั้นตอนการดำเนินการจัดทำ TOR

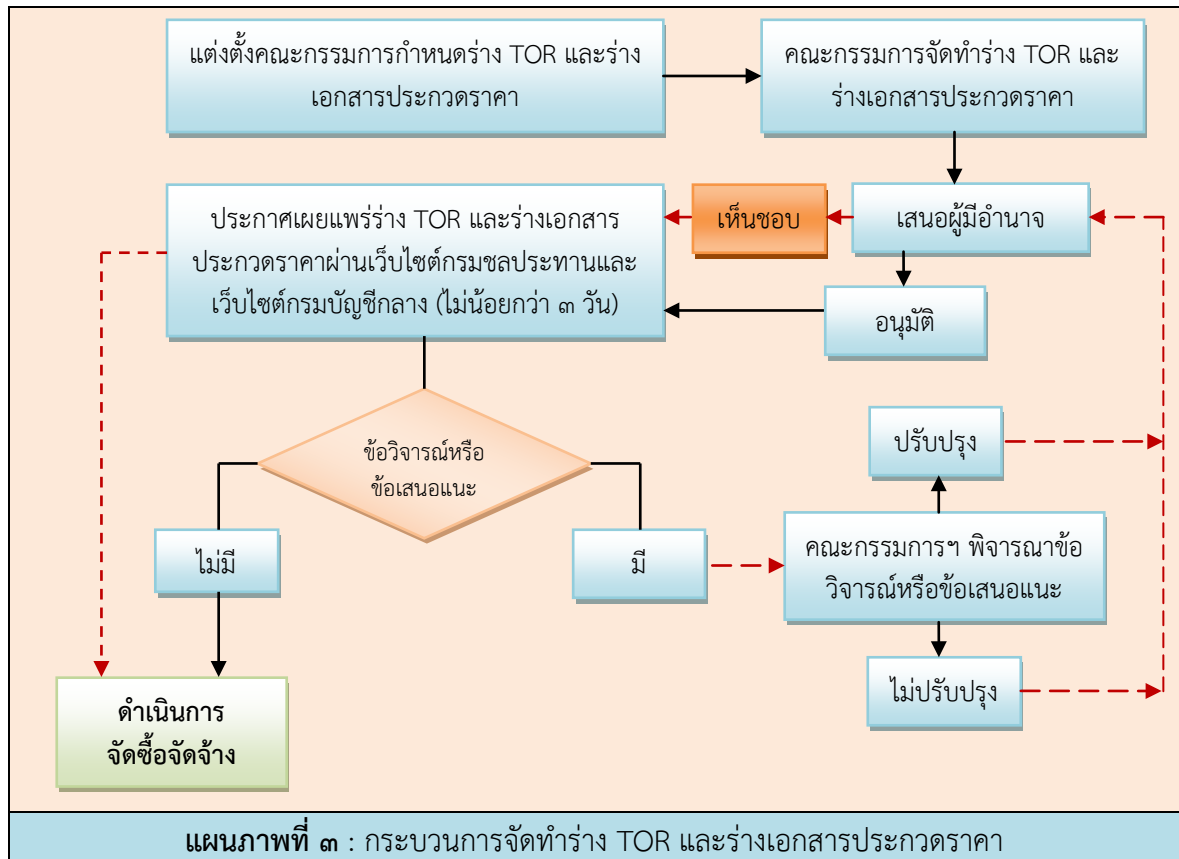


(๑) การจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา

(๑.๑) ขั้นตอนดำเนินการ

- (๑) แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคาตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ.๒๕๕๙ ข้อ ๘ (๑)
- (๒) คณะกรรมการฯ ดำเนินการจัดทำร่าง TOR และร่างเอกสารประกวดราคา
- (๓) เสนอผู้มีอำนาจอนุมัติร่าง TOR และร่างเอกสารประกวดราคา
- (๔) เผยแพร่ผ่านเว็บไซต์ของกรมชลประทาน และเว็บไซต์กรมบัญชีกลาง

เอกสารประกอบการบรรยาย : หัวข้อ “แนวทางการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR)



(๑.๒) การผ่อนผันการปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดทำร่าง TOR และร่างเอกสารประกวดราคา

มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๕๒ แจ้งตามนัยหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๘๒ ลงวันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๕๒ ผ่อนผันการปฏิบัติตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๔๙ ซึ่งมีผลตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๒ ถึงวันที่ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมมีผลใช้บังคับ

๑) การแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคา

การจัดหาพัสดุในวงเงินไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท สำหรับงานก่อสร้างในโครงการที่มีแบบและข้อกำหนดในการก่อสร้างที่เป็นมาตรฐานไว้แล้ว ให้อยู่ในดุลพินิจของหัวหน้าหน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุว่าจะแต่งตั้งคณะกรรมการร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคาหรือไม่ก็ได้ แต่ต้องนำร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคาดังกล่าวเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของหน่วยงานและของกรมบัญชีกลางเพื่อให้สาธารณชนเสนอแนะหรือวิจารณ์

๒) แนวทางการนำสาระสำคัญที่สามารถเผยแพร่ได้ของร่าง TOR และร่างเอกสารประกวดราคา ลงประกาศเผยแพร่ผ่านเว็บไซต์

- ในกรณีที่ไม่มีข้อเสนอแนะ หรือคำวิจารณ์ใดๆ หน่วยงานไม่ต้องนำร่าง TOR และร่างเอกสารประกวดราคา ลงประกาศทางเว็บไซต์ฯ อีก
- ในกรณีที่มีข้อเสนอแนะความเห็นหรือคำวิจารณ์ ก็ให้คณะกรรมการร่าง TOR และร่างเอกสารประกวดราคา พิจารณาว่า สมควรปรับปรุงหรือไม่ แล้วนำเสนอหัวหน้าหน่วยงาน เพื่อขอความเห็นชอบอีกครั้งหนึ่ง จะต้องนำประกาศทางเว็บไซต์ (ของหน่วยงานและกรมบัญชีกลาง) อีกครั้งหนึ่ง ไม่น้อยกว่า ๓ วัน

วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดทำร่าง TOR และร่างเอกสารประกวดราคา วงเงินไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท

๑) กรณีงานซื้อหรือจ้างทั่วไป หากหน่วยงานไม่แต่งตั้งคณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน และร่างเอกสารประกวดราคา ให้เจ้าหน้าที่พัสดุหรือผู้ต้องการใช้พัสดุหรืองานเป็นผู้ดำเนินการจัดทำร่าง TOR และร่างเอกสารประกวดราคา

๒) กรณีงานจ้างก่อสร้าง หากหน่วยงานไม่แต่งตั้งคณะกรรมการร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคา ให้หน่วยงานวิศวกรรมหรือผู้ต้องการใช้งานเป็นผู้ดำเนินการจัดทำร่าง TOR และร่างเอกสารประกวดราคา

เมื่อดำเนินการตามข้อ ๑) และ ๒) แล้วให้เสนอผู้มีอำนาจอนุมัติแล้วนำเผยแพร่ผ่านเว็บไซต์ กรมชลประทาน และเว็บไซต์กรมบัญชีกลาง ตามนี้ระเบียบฯ ๒๕๔๙ ข้อ ๘ (๑) หากมีข้อวิจารณ์หรือข้อเสนอแนะให้ผู้ดำเนินการตามข้อ ข้อ ๑) และ ๒) พิจารณาปรับปรุงแล้วนำเสนอผู้มีอำนาจพิจารณาให้ความเห็นชอบ และนำเผยแพร่ผ่านเว็บไซต์อีกครั้งหนึ่ง

(๑.๓) การดำเนินการจัดทำร่าง TOR และร่างเอกสารประกวดราคา จะเริ่มทำได้เมื่อใด

◆ หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค (กวพ) ๐๔๐๘.๔/๒๐๒๘๑ ลงวันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๕๐ ได้พิจารณาข้อหาหรือของกรมชลประทานไว้ดังนี้

(๑) โดยหลักการของระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๑๓ กำหนดว่า หลังทราบยอดเงินที่จะนำมาใช้ในการจัดหาแล้ว ให้ส่วนราชการรับดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบฯ ซึ่งกรณีจะถือว่าทราบยอดเงินนั้น หมายความว่า การทราบยอดเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีของส่วนราชการที่ผ่านการพิจารณาอนุมัติจากรัฐสภา หรือได้รับอนุมัติจากสำนักงานงบประมาณแล้ว

(๒) การจัดทำ TOR และเอกสารประกวดราคา สามารถดำเนินการไปพลางก่อนทราบยอดเงินได้ เนื่องจากการเตรียมการดังกล่าว ยังไม่ถือว่าเป็นการก่อนิติสัมพันธ์กับบุคคลภายนอก (ผู้ประสงค์ที่จะเสนอราคา)

(๒) การแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา**(๒.๑) หลักการตามระเบียบ**

- หัวหน้าหน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุ เป็นผู้แต่งตั้งคณะกรรมการฯ
- **องค์ประกอบ :** อยู่ในดุลยพินิจของหัวหน้าส่วนราชการ แต่งตั้งได้ตามความเหมาะสม (เทียบเคียงองค์ประกอบคณะกรรมการตามระเบียบฯ ๒๕๓๕ ข้อ ๓๕)
- **อำนาจหน้าที่ :**
 - จัดทำร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา เพื่อนำไปเผยแพร่ลงในเว็บไซต์
 - รับฟังคำวิจารณ์ ข้อเสนอแนะ ความเห็นที่เป็นลายลักษณ์อักษรจากสาธารณชน
 - ปรับปรุงร่างขอบเขตของงาน และร่างเอกสารการประกวดราคา

(๒.๒) อำนาจการแต่งตั้งคณะกรรมการฯ และอนุมัติร่าง TOR และเอกสารประกวดราคา

- คำสั่งกรมชลประทานที่ ๑๕/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ กำหนดแนวทางปฏิบัติไว้ดังนี้

งานซื้อหรือจ้างหรือการเช่า (ยกเว้นการจ้างก่อสร้าง)**ข้อ ๕.๔.๑ เอกสารประกวดราคาซื้อหรือจ้างหรือเช่า (ยกเว้นงานจ้างก่อสร้าง) ให้**

เจ้าหน้าที่พัสดุร่วมกับหน่วยงานเจ้าของงาน จัดทำเอกสารประกวดราคาตามแบบตัวอย่างที่ กวพ. หรือ กวพ.อ กำหนด แล้วแต่กรณี โดยให้มีรายละเอียดสอดคล้องกับระเบียบการพัสดุ มติคณะรัฐมนตรี กฎหมาย และคำสั่งที่เกี่ยวข้อง และถูกต้องตามหลักเกณฑ์ที่กรมกำหนด

(๑) เอกสารประกวดราคาที่ทำขึ้นเพื่อดำเนินการประกวดราคาตามระเบียบการพัสดุ พ.ศ.๒๕๓๕ ให้เสนอหัวหน้าหน่วยงานขออนุมัติใช้เอกสารพร้อมกับรายงานขอซื้อขอจ้าง

(๒) เอกสารประกวดราคาตามระเบียบการพัสดุ พ.ศ.๒๕๔๙ การขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา และอนุมัติร่าง TOR และร่างเอกสารประกวดราคา ให้เป็นไปตามคำสั่งกรมชลประทานที่มอบอำนาจเกี่ยวกับการพัสดุซึ่งบังคับใช้ในขณะนั้น

งานจ้างก่อสร้าง**ข้อ ๕.๔.๒ เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างให้หน่วยงานผู้เป็นเจ้าของงาน หรือ**

หน่วยงานผู้จัดทำเอกสารประกวดราคา จัดทำเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างให้ถูกต้องตามแบบตัวอย่างที่ กวพ. หรือ กวพ.อ กำหนด แล้วแต่กรณี โดยให้มีรายละเอียดสอดคล้องกับระเบียบการพัสดุ มติคณะรัฐมนตรี กฎหมาย และคำสั่งที่เกี่ยวข้อง และเป็นไปตามมาตรฐานของสำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม และถูกต้องตามหลักเกณฑ์ที่กรมกำหนด

ข้อ ๕.๔.๓ การอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR)

และร่างเอกสารประกวดราคา และอนุมัติร่าง TOR และร่างเอกสารประกวดราคาของงานก่อสร้าง ตามระเบียบการพัสดุ พ.ศ.๒๕๔๙ และการอนุมัติเอกสารประกวดราคาที่ได้จัดทำขึ้นเพื่อดำเนินการประกวดราคาตามระเบียบการพัสดุ พ.ศ.๒๕๓๕ ให้ถือปฏิบัติดังนี้

(๑) งานประกวดราคาจ้างก่อสร้างที่มีวงเงินไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ให้ผู้อำนวยการสำนัก หรือผู้อำนวยการกอง หรือผู้ดำรงตำแหน่งอื่นที่เทียบเท่า เป็นผู้พิจารณาอนุมัติสำหรับงานของหน่วยงานหรือโครงการในสังกัด

(๒) งานประกวดราคาจ้างก่อสร้างที่มีวงเงินไม่เกิน ๓๕ ล้านบาท ของสำนักงานก่อสร้าง ในสังกัดสำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ ให้ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้าง เป็นผู้พิจารณาอนุมัติ

(๓) งานประกวดราคาจ้างก่อสร้างที่มีวงเงินไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ของหน่วยงานหรือโครงการในสังกัดสำนักชลประทาน ให้หัวหน้าหน่วยงานหรือโครงการในสังกัดสำนักชลประทาน เป็นผู้พิจารณาอนุมัติ

(๔) งานประกวดราคาจ้างก่อสร้างที่มีวงเงินไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ของสำนักงานก่อสร้าง ในสังกัดสำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง ให้ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างเป็นผู้พิจารณาอนุมัติ

(๕) งานประกวดราคาจ้างก่อสร้างที่มีวงเงินไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ของโครงการปฏิบัติการคันคูน้ำ และสำนักงานจัดรูปที่ดินจังหวัด ในสังกัดสำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง ให้ผู้อำนวยการโครงการปฏิบัติการคันคูน้ำ หรือหัวหน้าสำนักงานจัดรูปที่ดินจังหวัด แล้วแต่กรณี เป็นผู้พิจารณาอนุมัติ

เอกสารประกอบการบรรยาย : หัวข้อ “แนวทางการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR)

ข้อ ๕.๔.๔ กรณีที่งานก่อสร้างอยู่ในข่ายความรับผิดชอบดำเนินการออกแบบรายละเอียด โดยสำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม และกรณีที่หน่วยงานใดไม่สามารถจัดทำเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างได้เอง ให้ถือปฏิบัติ ดังนี้

(๑) งานประกวดราคาตามระเบียบการพัสดุ พ.ศ.๒๕๓๕ ให้สำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรมเป็นผู้จัดทำ และผู้อำนวยการสำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรมเป็นผู้อนุมัติเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างที่ได้จัดทำขึ้นตามระเบียบการพัสดุ พ.ศ.๒๕๓๕

(๒) งานประกวดราคาตามระเบียบการพัสดุ พ.ศ.๒๕๔๙ ให้ผู้อำนวยการสำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา และเป็นผู้อนุมัติร่าง TOR และร่างเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างที่ได้จัดทำขึ้น

ข้อ ๕.๔.๕ งานก่อสร้างที่มีลักษณะจำเป็นต้องใช้เทคโนโลยีพิเศษ ซึ่งผิดแผกไปจากมาตรฐานของสำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม หรืองานก่อสร้างที่มีลักษณะจำเป็นต้องใช้เทคโนโลยีขั้นสูงหรือใช้เทคโนโลยีเป็นพิเศษเฉพาะงาน หรืองานก่อสร้างที่มีวงเงินค่างานตั้งแต่ ๓๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ให้ถือปฏิบัติดังนี้

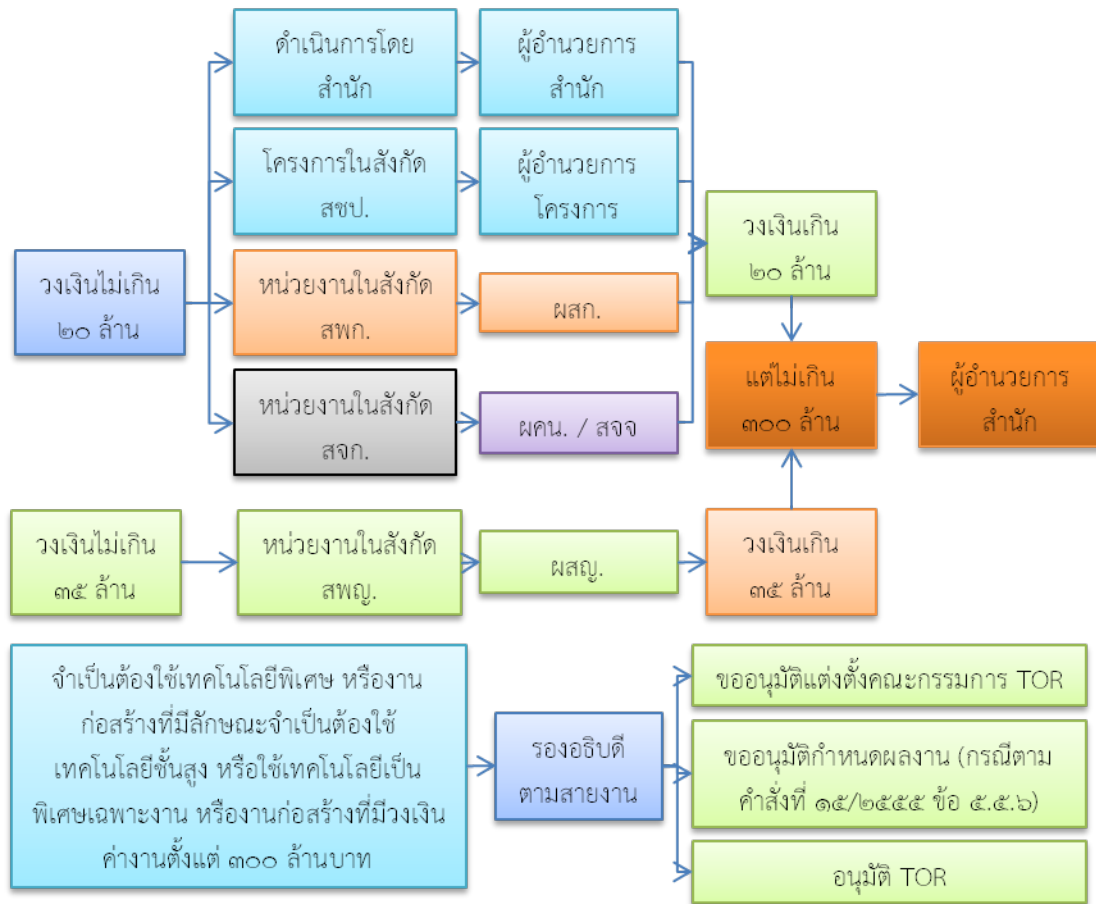
(๑) งานประกวดราคาตามระเบียบการพัสดุ พ.ศ.๒๕๓๕ ให้เสนอขออนุมัติรองอธิบดี (ตามสายงาน) แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อพิจารณาจัดทำเอกสารประกวดราคา และอนุมัติเอกสารประกวดราคาที่ได้จัดทำขึ้น

(๒) งานประกวดราคาตามระเบียบการพัสดุ พ.ศ.๒๕๔๙ ให้เสนอขออนุมัติรองอธิบดี (ตามสายงาน) แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา และอนุมัติร่าง TOR และร่างเอกสารประกวดราคา

กรณีตาม (๑) และ (๒) หน่วยงานที่สายการบังคับบัญชาขึ้นตรงต่ออธิบดีให้เสนอรองอธิบดีฝ่ายบริหารพิจารณาอนุมัติ

ข้อ ๕.๔.๖ เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามระเบียบการพัสดุ พ.ศ.๒๕๓๕ หรือร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา ตามระเบียบการพัสดุ พ.ศ.๒๕๔๙ ที่มีวงเงินงบประมาณเกินกว่า ๕๐ ล้านบาท ให้เสนอสำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรมพิจารณาตรวจสอบก่อนเสนอผู้มีอำนาจอนุมัติ เว้นแต่งานของสำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ และสำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง ซึ่งมีผู้แทนจากสำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม ร่วมเป็นคณะทำงานจัดทำเอกสารประกวดราคาหรือคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา ไม่ต้องเสนอสำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรมพิจารณาตรวจสอบก่อน”

เอกสารประกอบการบรรยาย : หัวข้อ “แนวทางการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR)”



แผนภาพที่ ๔ : แสดงอำนาจการแต่งตั้งคณะกรรมการ TOR ตามคำสั่งกรมที่ ๑๕/๒๕๕๕

(๓) องค์ประกอบของร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา ประกอบด้วย ๒ ส่วน ดังนี้

(๓.๑) สรุปสาระสำคัญของขอบเขตของงาน (TOR) ประกอบด้วยรายละเอียดที่สำคัญ ดังนี้

งานซื้อหรืองานจ้างที่มีช่างงานจ้างก่อสร้าง	งานจ้างก่อสร้าง
(๑) ความเป็นมา	(๑) ความเป็นมา
(๒) วัตถุประสงค์	(๒) วัตถุประสงค์
(๓) คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา	(๓) คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา
(๔) คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ (งานซื้อ) / รายการละเอียดของงาน (งานจ้าง)	(๔) ชัดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอของผู้เสนอราคา (ระบุกรณีกำหนดชั้น)
(๕) เงื่อนไขและข้อกำหนดตามประกาศ ป.ป.ช.	(๕) ระบบการจัดการความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง (ระบุกรณีเข้าข่ายมติคณะรัฐมนตรี)
(๖) ระยะเวลาดำเนินการ	(๖) แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ
(๗) ระยะเวลาส่งมอบของหรืองาน	(๗) เงื่อนไขและข้อกำหนดตามประกาศ ป.ป.ช.
(๘) วงเงินในการจัดหา	(๘) ระยะเวลาดำเนินการ
	(๙) ระยะเวลาส่งมอบงาน
	(๑๐) วงเงินในการจัดหา

(๓.๒) ร่างเอกสารประกวดราคา จะต้องเป็นไปตามตัวอย่างที่ กวพ.อ.กำหนด และมีรายละเอียดที่จำเป็นตามหลักเกณฑ์ที่กรมกำหนด โดยมีรายละเอียดที่สำคัญดังนี้

ก. เอกสารประกวดราคาซื้อ

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specifications)
- ๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๔ แบบสัญญาซื้อขาย หรือแบบฟอร์มใบสั่งซื้อ (แล้วแต่กรณี)
- ๑.๕ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันของ
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ / หุ่นส่วนผู้จัดการ / ผู้มีอำนาจควบคุม
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน
- ๑.๙ เงื่อนไขเฉพาะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๑๐ แบบใบแจ้งราคาของพัสดุ

ข. เอกสารประกวดราคาจ้างที่มีช่างงานจ้างก่อสร้าง

- ๑.๑ แบบรูป รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specifications)
- ๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๔ แบบสัญญาจ้าง
- ๑.๕ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันของ
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ / หุ่นส่วนผู้จัดการ / ผู้มีอำนาจควบคุม
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน

เอกสารประกอบการบรรยาย : หัวข้อ “แนวทางการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR)

- ๑.๙ เงื่อนไขเฉพาะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๑๐ แบบใบแจ้งราคาของงานจ้าง

ค. เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้าง

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา
- ๑.๔ แบบหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๕ แบบสัญญาจ้าง
- ๑.๖ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันซอง
 - (๒) หลักประกันสัญญา
 - (๓) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า
 - (๔) หลักประกันผลงาน
- ๑.๗ สูตรการปรับราคา
- ๑.๘ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๙ แบบบัญชีเอกสาร
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ / หุ่นส่วนผู้จัดการ / ผู้มีอำนาจควบคุม
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

** ๑.๑๐ ซิตความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ (ให้ใช้ในกรณีที่มีการกำหนด
ชั้นตามข้อ ๒.๕ เท่านั้น)

** ๑.๑๑ ระบบความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง (ให้ใช้ในกรณีที่มีเข้าข่ายมติคณะรัฐมนตรี
แจ้งตามหนังสือที่ นร ๐๒๐๕/ว ๘๔ ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๔๓)

- ๑.๑๒ แบบหนังสือรับรองของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
- ๑.๑๓ หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน
- ๑.๑๔ เงื่อนไขทั่วไปของงานก่อสร้าง
- ๑.๑๕ เงื่อนไขเฉพาะของงานก่อสร้าง
- ๑.๑๖ รายการรายละเอียดด้านวิศวกรรม

(๔) การกำหนดคุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา**ก. คุณสมบัติทั่วไป**

- (๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุหรือรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้าง
ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

เอกสารประกอบการบรรยาย : หัวข้อ “แนวทางการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR)

คำสั่งกรมชลประทานที่ ๑๕/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ ข้อ ๕.๕.๑ กำหนดว่า “การกำหนดคุณสมบัติของผู้มีสิทธิเข้าเสนอราคาสำหรับการสอบราคาหรือประกวดราคาจ้างก่อสร้างสำหรับงานที่มีวงเงินงบประมาณเกิน ๑ ล้านบาท จะต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จ้างนั้น”

(๒) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ

(๓) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคา รายอื่น และ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศ ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม

(๔) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

** (๕) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของ กรม ชั้นที่.....หรือชั้นที่.....หรือชั้นที่..... (ใช้ในกรณีที่มีการกำหนดชั้น)

** (๖) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงาน ที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ สัญญาเดียว ในวงเงินไม่น้อยกว่า.....บาท และเป็น ผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วน ท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานที่เอกชนที่กรมเชื่อถือ (ใช้ในกรณีที่มีการกำหนดผลงาน)

ข. การเลือกใช้คุณสมบัติตามข้อ ก (๕) และ (๖)

งานจ้างก่อสร้าง

คำสั่งกรมชลประทานที่ ๑๕/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕

ข้อ ๕.๕.๑ การกำหนดคุณสมบัติของผู้มีสิทธิเข้าเสนอราคาสำหรับการสอบราคาหรือ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง สำหรับงานที่มีวงเงินงบประมาณเกิน ๑ ล้านบาท จะต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้าง งานที่จ้างนั้น”

ข้อ ๕.๕.๒ งานประกวดราคาจ้างก่อสร้าง “งานก่อสร้างชลประทาน” ที่มีวงเงิน งบประมาณตั้งแต่ ๒๕ (ยี่สิบห้า) ล้านบาทขึ้นไป แต่ไม่เกิน ๑,๐๐๐ (หนึ่งพัน) ล้านบาท คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ เข้าประกวดราคา จะต้องเป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกขึ้นทะเบียนเป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้น ชั้นที่ ๑-๔ ตามเกณฑ์ ที่กำหนด โดยใช้วงเงินงบประมาณเป็นเกณฑ์กำหนดแบ่งลำดับชั้น เว้นแต่เป็นกรณีตามข้อ ๕.๕.๖

ข้อ ๕.๕.๓ งานประกวดราคาจ้างก่อสร้างประเภทอื่น ซึ่งมีใช้ “งานก่อสร้างชลประทาน” ที่มีวงเงินงบประมาณตั้งแต่ ๕ (ห้า) ล้านบาท ขึ้นไป แต่ไม่เกิน ๑,๐๐๐ (หนึ่งพัน) ล้านบาท คุณสมบัติของผู้มี สิทธิเข้าประกวดราคาจะต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างและมีผลงานก่อสร้างประเภท เดียวกันสัญญาเดียวในวงเงินร้อยละ ๒๕ (ยี่สิบห้า) ของวงเงินงบประมาณ เว้นแต่เป็นกรณีตามข้อ ๕.๕.๖

ข้อ ๕.๕.๔ งานประกวดราคาจ้างก่อสร้าง “งานก่อสร้างชลประทาน” ที่มีวงเงินงบประมาณ ตั้งแต่ ๕ (ห้า) ล้านบาทขึ้นไป แต่ไม่เกิน ๒๕ (ยี่สิบห้า) ล้านบาท คุณสมบัติของผู้มีสิทธิเข้าประกวดราคาจะต้องเป็น นิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้าง และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน สัญญาเดียวในวงเงิน ร้อยละ ๒๕ (ยี่สิบห้า) ของวงเงินงบประมาณ เว้นแต่เป็นกรณีตามข้อ ๕.๕.๖

เอกสารประกอบการบรรยาย : หัวข้อ “แนวทางการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR)

ข้อ ๕.๕.๕ งานประกวดราคาจ้างก่อสร้าง “งานก่อสร้างชลประทาน” ที่มีวงเงินงบประมาณไม่เกิน ๕ (ห้า) ล้านบาท และประกวดราคาจ้างก่อสร้างประเภทอื่น ซึ่งมีใช้ “งานก่อสร้างชลประทาน” ที่มีวงเงินงบประมาณไม่เกิน ๕ (ห้า) ล้านบาท ให้กำหนดคุณสมบัติผู้มีสิทธิเข้าประกวดราคาเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้าง เว้นแต่เป็นกรณีตามข้อ ๕.๕.๖

ข้อ ๕.๕.๖ งานประกวดราคาจ้างก่อสร้างที่มีลักษณะจำเป็นจะต้องคำนึงถึงเทคโนโลยีของวัสดุที่จะใช้ในการก่อสร้าง หรืองานก่อสร้างที่จำเป็นจะต้องใช้เทคโนโลยีขั้นสูง หรือใช้เทคโนโลยีพิเศษเฉพาะงาน หรือจำเป็นต้องใช้ผู้ชำนาญงานเป็นพิเศษ หรืองานก่อสร้างที่มีระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างจำกัด หรืองานก่อสร้างที่มีวงเงินงบประมาณเกิน ๑,๐๐๐ ล้านบาท ให้ขออนุมัติรองอธิบดี (ตามสายงาน) ในการกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคา ดังนี้

(๑) กำหนดคุณสมบัติของผู้มีสิทธิเข้าประกวดราคาตามความเหมาะสมของงาน โดยวิธีคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นเพื่อเป็นผู้มีสิทธิเข้าเสนอรอการงานก่อสร้างของงาน หรือ

(๒) กำหนดคุณสมบัติของผู้มีสิทธิเข้าประกวดราคาจะต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้าง และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน สัญญาเดียวในวงเงิน

(ก) ร้อยละยี่สิบห้าของวงเงินงบประมาณ (วงเงินงบประมาณไม่เกิน ๑,๐๐๐ ล้านบาท)

(ข) ร้อยละยี่สิบของวงเงินงบประมาณ แต่ต้องไม่น้อยกว่า ๒๕๐ ล้านบาท (วงเงินงบประมาณเกินกว่า ๑,๐๐๐ ล้านบาทขึ้นไป แต่ไม่เกิน ๒,๐๐๐ ล้านบาท)

(ค) ร้อยละสิบห้าของวงเงินงบประมาณแต่ต้องไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ล้านบาท (วงเงินงบประมาณเกินกว่า ๒,๐๐๐ ล้านบาทขึ้นไป)

ค. การคัดเลือกขั้นบัญชีเป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้าง

ตามหลักเกณฑ์การคัดเลือกขั้นบัญชีเป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้าง “งานก่อสร้างชลประทาน” ได้กำหนดประเภทงานจ้างก่อสร้างชลประทานที่ดำเนินการเป็นประจำและจำเป็นต้องจำกัดเฉพาะผู้มีความสามารถ ได้แก่

(๑) งานอาคารหัวงานชลประทานและหรืองานอาคารประกอบ ได้แก่ งานก่อสร้างเขื่อนกักเก็บน้ำ เขื่อนระบายน้ำ ฝาย โรงสูบน้ำ ทำนบ ประตูระบายทราย ประตูเรือสัญจร ทางระบายน้ำล้น อาคารทิ้งน้ำ หรืองานก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะทำนองเดียวกัน

(๒) งานระบบส่งน้ำและหรืองานอาคารประกอบ ได้แก่ งานก่อสร้างคลองส่งน้ำ ถนนบนคันคลอง ท่อเชื่อม (Syphon) สะพานน้ำ (Flume) หรืองานก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะทำนองเดียวกัน

(๓) งานระบบระบายน้ำและหรืองานอาคารประกอบ ได้แก่ งานก่อสร้างคลองระบายน้ำ ถนนบนคันคลอง ประตูระบายปากคลอง หรืองานก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะทำนองเดียวกัน

(๔) งานระบบชลประทานในแปลงเพาะปลูก และหรืองานอาคารประกอบ ได้แก่ งานก่อสร้างคูส่งน้ำ อาคารแบ่งน้ำ ท่อส่งน้ำ ถนนในแปลงเพาะปลูก หรืองานก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะทำนองเดียวกัน

ง. การจัดลำดับขั้นและกำหนดสิทธิเข้าประกวดราคาของผู้ขึ้นบัญชีเป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้าง “งานจ้างก่อสร้างชลประทาน”

กรมชลประทานได้แบ่งลำดับขั้นของผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้น ไว้ ๔ ขั้น ดังนี้

ขั้นที่ ๑ มีสิทธิเพื่อเข้าเสนอรอการ ได้ครั้งหนึ่งไม่เกิน ๑,๐๐๐ ล้านบาท

เอกสารประกอบการบรรยาย : หัวข้อ “แนวทางการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR)

ขั้นที่ ๒ มีสิทธิเพื่อเข้าเสนอราคา ได้ครั้งหนึ่งไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท

ขั้นที่ ๓ มีสิทธิเพื่อเข้าเสนอราคา ได้ครั้งหนึ่งไม่เกิน ๑๐๐ ล้านบาท

ขั้นที่ ๔ มีสิทธิเพื่อเข้าเสนอราคา ได้ครั้งหนึ่งไม่เกิน ๕๐ ล้านบาท

(๕) การกำหนดเงื่อนไขและคุณสมบัติของบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญา (ผู้เสนอราคา) ไว้ในขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) ตามหลักเกณฑ์ที่ ป.ป.ช. กำหนด

(๖.๑) สำนักงาน ป.ป.ช. มีหนังสือด่วนที่สุด ที่ ปช ๐๐๒๘/ว ๐๐๐๙ ลงวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๕๕ แจ้งว่า ตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นผู้สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ.๒๕๕๔ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔ โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๕๕ เป็นต้นไป ซึ่งประกาศดังกล่าวให้ใช้บังคับกับสัญญาที่เกี่ยวกับการจัดหาพัสดุของหน่วยงานของรัฐตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ หรือระเบียบ ข้อกำหนด กฎ หรือข้อบังคับว่าด้วยการพัสดุของหน่วยงานของรัฐ สัญญาสัมปทาน และสัญญาให้ทุนสนับสนุนของหน่วยงานของรัฐเพื่อการวิจัยหรือเพื่อดำเนินกิจกรรมอย่างใดอย่างหนึ่ง ซึ่งมีมูลค่าตั้งแต่ ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาท) ขึ้นไป เว้นแต่ระหว่างวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๕๕ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๕๖ ใช้บังคับกับสัญญาซึ่งมีมูลค่าตั้งแต่ ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาท) ขึ้นไป

ประกาศดังกล่าวได้กำหนดมาตรการเพื่อให้หน่วยงานของรัฐปฏิบัติ ดังนี้

๑. ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดเงื่อนไขและคุณสมบัติของบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญา (ผู้เสนอราคา) ไว้ในขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และกำหนดให้ผู้สัญญาต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

(๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

(๓) ผู้สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทผู้สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๒. ให้หน่วยงานของรัฐรายงานข้อมูลของผู้สัญญาที่ต้องยื่นบัญชีแสดงรายรับรายจ่าย (แบบ บข.๑) ให้คณะกรรมการ ป.ป.ช. และกรมสรรพากรทราบ ดังนี้

(๑) กรณีหน่วยงานของรัฐซึ่งดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ให้รายงานข้อมูลของผู้สัญญาผ่านระบบ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

(๒) กรณีหน่วยงานของรัฐใดที่มีดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง (e-Government Procurement : e-GP) ให้รายงานข้อมูลของผู้สัญญาผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ที่สำนักงาน ป.ป.ช. จัดทำขึ้น

(๖.๒) บันทึกกองพัสดุ ที่ กพพ.๑๖๖๗/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๕๕ ได้กำหนดแนวทางในการกำหนดเงื่อนไขและคุณสมบัติของบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญา (ผู้เสนอราคา) ไว้ในขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และเอกสารดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ดังนี้

เอกสารประกอบการบรรยาย : หัวข้อ “แนวทางการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR)

(๑) ให้เพิ่มเติมข้อความในร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ข้อ ๑๐.๖ เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ข้อ ๑๓.๖ และเอกสารประกวดราคาจ้างทั่วไปด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑๐.๖ และให้ใช้ข้อความว่า

“เงื่อนไขและคุณสมบัติของบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญาต้องปฏิบัติตามประกาศของคณะกรรมการ ป.ป.ช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นผู้สัญญากับหน่วยงานของรัฐ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔

(๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญา (ผู้ประสงค์จะเสนอราคา) ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายการรับจ่าย หรือแสดงบัญชีรายการรับจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

(๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญากับกรมชลประทานต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

(๓) ผู้สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทผู้สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ทั้งนี้ กรมชลประทานสงวนสิทธิ์ที่จะไม่ก่อนนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นผู้สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายการรับจ่าย หรือแสดงบัญชีรายการรับจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายการรับจ่ายตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการส่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว”

(๒) ให้เพิ่มเติมข้อความในประกาศประกวดราคาซื้อ/จ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในวรรคท้าย และให้ใช้ข้อความว่า

“ทั้งนี้ ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคา และหากมีการทำสัญญากับกรมชลประทาน ต้องจัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายและยื่นต่อกรมสรรพากรตามประกาศของคณะกรรมการ ป.ป.ช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นผู้สัญญากับหน่วยงานของรัฐ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔ และกรมชลประทานสงวนสิทธิ์ที่จะไม่ก่อนนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นผู้สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายการรับจ่าย หรือแสดงบัญชีรายการรับจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายการรับจ่ายตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการส่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว”

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างประเภทอื่น ที่เข้าหลักเกณฑ์ที่จะต้องดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการ ป.ป.ช. ฉบับดังกล่าว ให้นำข้อความตามข้อ (๑) และข้อ (๒) ไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และเอกสารดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างไว้ด้วย

(๖) การกำหนดเงื่อนไขและรายละเอียดอื่นๆ ที่ควรรู้ในเอกสารประกวดราคา

(๖.๑) ระบบจัดการความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง

มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๕๓ แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๕/ว ๘๔ ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๕๓

เอกสารประกอบการบรรยาย : หัวข้อ “แนวทางการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR)

หลักการ

เพื่อให้เกิดความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยในการทำงานแก่ลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในโครงการของรัฐ

ประเภทของงานก่อสร้าง

๑. งานอาคารขนาดใหญ่ ที่มีพื้นที่อาคารรวมกันทุกชั้นหรือชั้นหนึ่งชั้นใดในหลังเดียวกัน เกิน ๒,๐๐๐ ตารางเมตร หรืออาคารที่มีความสูงตั้งแต่ ๑๕.๐๐ เมตร ขึ้นไป และมีพื้นที่อาคารรวมกันทุกชั้น หรือชั้นหนึ่งชั้นใดในหลังเดียวกันเกิน ๑,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่เกิน ๒,๐๐๐ ตารางเมตร
๒. งานสะพานที่มีความยาวช่วงเกิน ๓๐ เมตร หรืองานสะพานข้ามทางแยกหรือทางยกระดับ หรือสะพานกลับรถยนต์ หรือทางแยกต่างระดับ
๓. งานชุด หรือซ่อมแซม หรือรื้อถอนระบบสาธารณูปโภค ที่ลึกเกิน ๓ เมตร
๔. งานอุโมงค์ หรือ ทางลอด
๕. งานก่อสร้างที่มีงบประมาณค่าก่อสร้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท

(๖.๒) การกำหนดหลักประกันของ**อัตราหลักประกันของ**

๑) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๑๔๒ กำหนดว่า “หลักประกันของ...ให้กำหนดมูลค่าเป็นจำนวนเต็มในอัตราร้อยละห้าของวงเงินหรือราคาพัสดุที่จัดหารั้งนั้น...”

๒) คำสั่งกรมชลประทาน ที่ ๑๕/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ ข้อ ๗.๑ กำหนดว่า “หลักประกันของให้ใช้สำหรับการจัดหาโดยวิธีประกวดราคาตามระเบียบการพัสดุ โดยให้กำหนดในอัตราร้อยละ ๕ (ห้า) ของวงเงินงบประมาณที่ใช้ในการจัดหาในครั้งนั้น”

ดังนั้น การกำหนดให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันพร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค ในเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างจึงกำหนดในอัตราร้อยละ ๕ ของวงเงินงบประมาณที่ใช้ในการจัดหา มิใช่คิดจากราคากลาง

ระยะเวลาค่าประกัน

เงื่อนไขเอกสารประกวดราคา ข้อ ๕ กำหนดว่า “...หลักประกันของจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกัน ตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคครบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา...”

ตัวอย่างเช่น กำหนดวันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๕๕ กำหนดวันเสนอราคาวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๕๕ และกำหนดยื่นราคา ๓๐ วัน นับแต่วันยื่นยื่นราคาสุดท้าย การนับระยะเวลาค้ำประกันของ คือ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๕๕ ถึงวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๕๕ และนับต่อเนื่องในช่วงที่สองให้เริ่มนับตั้งแต่วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๕๕ จนถึงวันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๕๕ (รวม ๓๐ วัน) ดังนั้น ระยะเวลาการนับหลักประกันของ คือ ตั้งแต่วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๕๕ ถึงวันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๕๕



(๖.๓) การกำหนดยื่นราคา

- ๑) งานก่อสร้าง ให้กำหนดยื่นราคา ๒๔๐ วัน (บันทึกกองพัสดุ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๒๙ ซึ่ง อธช. อนุมัติในหลักการเมื่อวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๒๙)
- ๒) งานซื้อหรืองานจ้างทั่วไป ให้พิจารณาตามความเหมาะสม

(๖.๔) การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง**งานก่อสร้าง**

มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๓๖ อ้างตามหนังสือสำนักเลขาธิการ คณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๒/ว ๑ ลงวันที่ ๓ มกราคม ๒๕๓๗ กำหนดว่า “ให้กำหนดระยะเวลาการรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๒ ปี เว้นแต่ งานก่อสร้างที่โดยสภาพ สมควรยกเว้นให้ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องเป็นระยะเวลา ๒ ปี ได้แก่ (๑) ถนนลูกรัง ถนนดิน (๒) งานขุดหรือขุดลอก คู คลอง สระหรือหนอง ซึ่งเป็นงานดินที่ไม่มีการตาดคอนกรีต

งานซื้อครุภัณฑ์

ให้พิจารณาตามข้อกำหนดในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ (SPEC.) ที่กรมกำหนด

๕. ความสัมพันธ์การจัดทำราคากลางกับขั้นตอนการจัดทำร่าง TOR

๕.๑ ความหมายงานก่อสร้าง

ความหมายงานก่อสร้าง และขอบเขตของงานก่อสร้าง รวมถึงส่วนต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง ที่ได้กล่าวไว้ในบทนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้ศึกษาได้มีความรู้ ความเข้าใจ ตลอดจนมีกรอบแนวทางในการพิจารณาดำเนินการเกี่ยวกับการจ้างก่อสร้าง โดยได้รวบรวมความหมายและขอบเขตของงานก่อสร้างจาก กฎระเบียบ หนังสือเวียน มติคณะรัฐมนตรี และพจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ.๒๕๕๒ เพื่อประกอบการพิจารณา ดังนี้

- พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. ๒๕๕๒

ได้กำหนดคำว่า “ก่อสร้าง” ความหมายถึง ก่อและสร้างโดยใช้อิฐและปูนเป็นส่วนใหญ่

- พระราชบัญญัติการประกอบอาชีพงานก่อสร้าง พ.ศ. ๒๕๒๒

มาตรา ๓ กำหนดให้ “งานก่อสร้าง” หมายความว่า งานเกี่ยวกับการก่อสร้าง ดัดแปลง ขยาย ต่อเติม ประกอบ ติดตั้งหรือรื้อถอนซึ่งอาคารหรือสิ่งก่อสร้างขนาดใหญ่ ตามที่กำหนดโดยกฎกระทรวง

“อาคาร” หมายความว่า อาคารตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร

- พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒

มาตรา ๔ กำหนดให้ “อาคาร” หมายความว่า ตึก บ้าน เรือน โรง ร้าน แพ คลังสินค้า สำนักงาน และสิ่งที่สร้างขึ้นอย่างอื่น ซึ่งบุคคลอาจเข้าอยู่หรือเข้าใช้สอยได้ และหมายความรวมถึง

(๑) อัฒจันทร์หรือสิ่งที่สร้างขึ้นอย่างอื่นเพื่อใช้เป็นที่ชุมนุมของประชาชน

(๒) เชื้อน สะพาน อุโมงค์ ทางหรือท่อระบายน้ำ อุโมงค์ คานเรือ ท่าเรือ ท่าจอดเรือ รั้ว กำแพง หรือประตู ที่สร้างขึ้นติดต่อกันหรือใกล้เคียงกับที่สาธารณะหรือสิ่งที่สร้างขึ้นให้บุคคลทั่วไปใช้สอย

(๓) ป้ายหรือสิ่งที่สร้างขึ้นสำหรับติดหรือตั้งป้าย

- ที่ติดหรือตั้งไว้เหนือที่สาธารณะและมีขนาดเกินหนึ่งตารางเมตร หรือมีน้ำหนักรวมทั้งโครงสร้างเกินสิบกิโลกรัม

- ที่ติดหรือตั้งไว้ในระยะห่างจากที่สาธารณะซึ่งเมื่อวัดในทางราบแล้วระยะห่างจากที่สาธารณะมีน้อยกว่าความสูงของป้ายนั้นเมื่อวัดจากพื้นดิน และมีขนาดหรือมีน้ำหนักเกินกว่าที่กำหนดในกฎกระทรวง

(๔) พื้นหรือสิ่งที่สร้างขึ้นเพื่อใช้เป็นที่จอดรถ ที่กับลรถ และทางเข้าออกของรถสำหรับอาคารที่กำหนดตามมาตรา ๘ (๙)

(๕) สิ่งที่สร้างขึ้นอย่างอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

ทั้งนี้ให้หมายความรวมถึงส่วนต่าง ๆ ของอาคารด้วย

“อาคารสูง” หมายความว่า อาคารที่บุคคลอาจเข้าอยู่หรือเข้าใช้สอยได้ที่มีความสูงตั้งแต่ ยี่สิบสามเมตรขึ้นไป การวัดความสูงของอาคารให้วัดจากระดับพื้นดินที่ก่อสร้างถึงพื้นดาดฟ้า สำหรับอาคารทรงจั่วหรือปั้นหยาให้วัดจากระดับพื้นดินที่ก่อสร้างถึงยอดผนังของชั้นสูงสุด

“อาคารขนาดใหญ่พิเศษ” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างขึ้นเพื่อใช้พื้นที่อาคารหรือ ส่วนใดของอาคารเป็นที่อยู่อาศัยหรือประกอบกิจการประเภทเดียวหรือหลายประเภท โดยมีพื้นที่รวมกันทุกชั้นในหลังเดียวกันตั้งแต่หนึ่งหมื่นตารางเมตรขึ้นไป

เอกสารประกอบการบรรยาย : หัวข้อ “แนวทางการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR)

“อาคารชุมนุมคน” หมายความว่า อาคารหรือส่วนใดของอาคารที่บุคคลอาจเข้าไปภายในเพื่อประโยชน์ในการชุมนุมคนที่มีพื้นที่ตั้งแต่หนึ่งพันตารางเมตรขึ้นไป หรือชุมนุมคนได้ตั้งแต่ห้าร้อยคนขึ้นไป

“โรงมหรสพ” หมายความว่า อาคารหรือส่วนใดของอาคารที่ใช้เป็นสถานที่สำหรับฉายภาพยนตร์ แสดงละคร แสดงดนตรี หรือการแสดงรื่นเริงอื่นใด และมีวัตถุประสงค์เพื่อเปิดให้สาธารณชนเข้าชมการแสดงนั้นเป็นปกติธุระ โดยจะมีค่าตอบแทนหรือไม่ก็ตาม

“ที่สาธารณะ” หมายความว่า ที่ซึ่งเปิดหรือยินยอมให้ประชาชนเข้าไปหรือใช้เป็นทางสัญจรได้ ทั้งนี้ไม่ว่าจะมีการเรียกเก็บค่าตอบแทนหรือไม่

“แผนผังบริเวณ” หมายความว่า แผนที่แสดงลักษณะ ที่ตั้ง และขอบเขตของที่ดิน และอาคารที่ก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน เคลื่อนย้าย ใช้หรือเปลี่ยนการใช้ รวมทั้งแสดงลักษณะและขอบเขตของที่สาธารณะและอาคารในบริเวณที่ดินที่ติดต่อดังกล่าวด้วย

“แบบแปลน” หมายความว่า แบบเพื่อประโยชน์ในการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน เคลื่อนย้ายใช้หรือเปลี่ยนการใช้อาคาร โดยมีรูปแสดงรายละเอียดส่วนสำคัญ ขนาดเครื่องหมายวัสดุและการใช้สอยต่างๆของอาคารอย่างชัดเจนพอที่จะใช้ในการดำเนินการได้

“รายการประกอบแบบแปลน” หมายความว่า ข้อความชี้แจงรายละเอียดเกี่ยวกับคุณภาพและชนิดของวัสดุตลอดจนวิธีปฏิบัติหรือวิธีการสำหรับการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน เคลื่อนย้าย ใช้หรือเปลี่ยนการใช้อาคารเพื่อให้เป็นไปตามแบบแปลน

“รายการคำนวณ” หมายความว่า รายการแสดงวิธีการคำนวณกำลังของวัสดุ การรับน้ำหนัก และกำลังต้านทานของส่วนต่าง ๆ ของอาคาร

“ก่อสร้าง” หมายความว่า สร้างอาคารขึ้นใหม่ทั้งหมด ไม่ว่าจะเป็นการสร้างขึ้นแทนของเดิมหรือไม่

“ดัดแปลง” หมายความว่า เปลี่ยนแปลงต่อเติม เพิ่ม ลด หรือขยายซึ่งลักษณะขอบเขตแบบรูปทรง สัดส่วน น้ำหนัก เนื้อที่ ของโครงสร้างของอาคารหรือส่วนต่างๆ ของอาคารซึ่งได้ก่อสร้างไว้แล้วให้ผิดไปจากเดิม และมีใช้การซ่อมแซมหรือการดัดแปลงที่กำหนดในกฎกระทรวง

“ซ่อมแซม” หมายความว่า ซ่อมหรือเปลี่ยนส่วนต่างๆ ของอาคารให้คงสภาพเดิม

“รื้อถอน” หมายความว่า รื้อส่วนอันเป็นโครงสร้างของอาคารออกไป เช่น เสา คาน ตง หรือส่วนอื่นของโครงสร้างตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

“เขตเพลิงไหม้” หมายความว่า บริเวณที่เกิดเพลิงไหม้อาคารตั้งแต่สามสิบหลังคาเรือนขึ้นไปหรือมีเนื้อที่ตั้งแต่หนึ่งไร่ขึ้นไป รวมทั้งบริเวณที่อยู่ติดต่อกายในระยะสามสิบเมตร โดยรอบบริเวณที่เกิดเพลิงไหม้ด้วย

“ผู้ควบคุมงาน” หมายความว่า ผู้ซึ่งรับผิดชอบในการอำนวยความสะดวกหรือควบคุมดูแลการก่อสร้างดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร... ฯลฯ

- ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๕

“อาคาร” หมายความว่า สิ่งปลูกสร้างถาวรที่บุคคลอาจเข้าอยู่หรือใช้สอยได้ เช่น อาคารที่ทำการโรงพยาบาล โรงเรียน สนามกีฬา สถานีน้ำร่อง หรือสิ่งปลูกสร้างอย่างอื่นที่มีลักษณะทำนองเดียวกัน และรวมตลอดถึงสิ่งก่อสร้างอื่นๆ ซึ่งสร้างขึ้นเพื่อประโยชน์ใช้สอยสำหรับอาคารนั้นๆ เช่น เสาธง รั้ว ท่อระบายน้ำ

เอกสารประกอบการบรรยาย : หัวข้อ “แนวทางการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR)

หอดังน้ำถนน ประปา และสิ่งอื่นๆ ซึ่งเป็นส่วนประกอบของตัวอาคาร เช่น เครื่องปรับอากาศ ลิฟต์ เฟอร์นิเจอร์ ฯลฯ”

“งานก่อสร้างสาธารณูปโภค” หมายความว่า งานก่อสร้าง ซ่อมแซม และบำรุงรักษางานอันเกี่ยวกับการประปา การไฟฟ้า การสื่อสาร การโทรคมนาคม การระบายน้ำ ระบบการขนส่งปิโตรเลียมโดยทางท่อทางหลวงทางรถไฟ และการอื่นที่เกี่ยวข้องซึ่งดำเนินการในระดับพื้นดิน ใต้พื้นดิน หรือเหนือพื้นดิน”

- หนังสือสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ นร (กพ) ๑๒๐๔/ว ๑๙๓๙ ลงวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๓๗ เรื่อง งานก่อสร้างตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕

ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๗๒ และข้อ ๗๓ ได้กำหนดวิธีปฏิบัติในการดำเนินการจ้างก่อสร้าง โดยให้ส่วนราชการจะต้องแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างและผู้ควบคุมงานก่อสร้าง เพื่อปฏิบัติหน้าที่ตามที่กำหนดตามระเบียบฯ ข้อดังกล่าว เพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติงานตามระเบียบดังกล่าว คณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุได้ซักซ้อมความเข้าใจว่า งานก่อสร้างในที่นี้ หมายความรวมถึง

- งานเคลื่อนย้ายอาคาร
- งานดัดแปลง งานต่อเติม งานรื้อถอน และงานซ่อมแซม ซึ่งส่วนราชการเห็นว่า มีความจำเป็น

จะต้องมีการควบคุมดูแลการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างตลอดเวลาดำเนินการตามความเหมาะสมด้วย

- หนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๔๐๖.๔/ว ๑๘ ลงวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๑ เรื่อง หลักเกณฑ์การเบิกจ่ายค่าตอบแทนคณะกรรมการตรวจการจ้างและผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

กำหนดว่า “งานก่อสร้าง” หมายความว่า งานก่อสร้าง สิ่งก่อสร้างของส่วนราชการซึ่งเป็นทรัพย์สินอันติดอยู่กับที่ดินมีลักษณะเป็นการถาวรหรือประกอบเป็นอันเดียวกับที่ดิน เช่น อาคาร บ้านพัก ถนน เขื่อน สนามกีฬา สนามบิน สะพาน เป็นต้น และให้หมายความรวมถึงงานเคลื่อนย้าย งานดัดแปลง งานต่อเติม งานรื้อถอนและงานซ่อมแซมทรัพย์สินดังกล่าวด้วย

๕.๒ ความหมายและขอบเขตของงานก่อสร้างชลประทาน

งานก่อสร้างชลประทาน หมายถึง การก่อสร้าง ปรับปรุง ซ่อมแซม รื้อถอน และ/หรือต่อเติม สิ่งก่อสร้าง ที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมน้ำเพื่อการชลประทานหรือเพื่อการอื่น เช่น การประมง การเกษตรกรรม การป้องกันน้ำเค็ม การป้องกันน้ำท่วม การผันน้ำ การจัดรูปที่ดิน และหรือเพื่อการผลิตกระแสไฟฟ้า เป็นต้น โดยทำการก่อสร้างอาคารและหรือสิ่งก่อสร้างต่างๆ เช่น เขื่อนทดน้ำ อาคารประกอบของเขื่อนทดน้ำ เขื่อนเก็บกักน้ำ อาคารประกอบของเขื่อนเก็บกักน้ำคลองส่งน้ำ อาคารของคลองส่งน้ำ คลองระบายน้ำ คูส่งน้ำ คุระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ เป็นต้น และให้หมายความรวมถึงสิ่งก่อสร้างอื่นใด ซึ่งมีลักษณะ รูปแบบ วัตถุประสงค์ หรือโครงสร้างคล้ายกับสิ่งก่อสร้างดังกล่าว หรือเป็นส่วนประกอบและหรือเกี่ยวเนื่องกับสิ่งก่อสร้างดังกล่าวด้วย

ทั้งนี้ ความหมายและขอบเขตของงานก่อสร้างชลประทานดังกล่าว สามารถขยายความให้มีความชัดเจนและครอบคลุมขอบเขตของงานก่อสร้างชลประทานเพื่อความเข้าใจที่มากยิ่งขึ้น เป็น งานก่อสร้างชลประทาน หมายถึง การก่อสร้าง ปรับปรุง ซ่อมแซม รื้อถอน และ/หรือต่อเติมสิ่งก่อสร้างที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมน้ำเพื่อการชลประทานหรือเพื่อการอื่น เช่น การประมง การเกษตรกรรม การป้องกันน้ำเค็ม การป้องกันน้ำท่วมงานผันน้ำ การจัดรูปที่ดิน และหรือเพื่อการผลิตกระแสไฟฟ้า เป็นต้น โดยทำการก่อสร้างอาคารและหรือสิ่งก่อสร้างต่างๆ ดังต่อไปนี้

เอกสารประกอบการบรรยาย : หัวข้อ “แนวทางการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR)

๑. เขื่อนทดน้ำ เป็นอาคารที่สร้างขึ้นขวางลำน้ำมีบานควบคุมสำหรับยกระดับน้ำให้สูงขึ้น เพื่อผันน้ำเข้าคลองส่งน้ำ หรือเพื่อควบคุมน้ำให้อยู่ในระดับที่ต้องการ

๑.๑ ฝาย เป็นอาคารที่สร้างขึ้นขวางทางน้ำ ทำให้น้ำยกระดับสูงขึ้นและไหลล้นข้ามไป เพื่อทำหน้าที่ผันน้ำ ควบคุมการไหลของน้ำ หรือวัดอัตราการไหลของน้ำ

๑.๒ เขื่อนระบายน้ำ เป็นอาคารทดน้ำหรือเขื่อนทดน้ำที่ต้นน้ำของโครงการชลประทาน อีกประเภทหนึ่ง ซึ่งสร้างปิดกั้นลำน้ำธรรมชาติสำหรับทดน้ำที่ไหลมาให้มีระดับสูงจนสามารถส่งเข้าคลองส่งน้ำได้ตามปริมาณที่ต้องการในฤดูกาลเพาะปลูกเช่นเดียวกับฝาย แต่เขื่อนระบายน้ำจะระบายน้ำผ่านเขื่อนไป ได้ตามปริมาณที่กำหนด โดยไม่ยอมให้น้ำไหลล้นข้ามเหมือนฝาย และเมื่อเวลาน้ำหลากมาเต็มทีในฤดูฝน เขื่อนระบายน้ำยังสามารถระบายน้ำให้ผ่านไปได้ทันที

๒. อาคารประกอบของเขื่อนทดน้ำ นอกจากฝายหรือเขื่อนระบายน้ำแล้วยังจะต้องสร้างอาคารซึ่งเป็นอาคารประกอบอื่นๆอีกตามความจำเป็น ทั้งนี้เพื่อให้การทดน้ำและการส่งน้ำเป็นไปอย่างสมบูรณ์ ดังนี้

๒.๑ ประตูหรือท่อปากคลองส่งน้ำ ที่บริเวณปากคลองส่งน้ำซึ่งรับน้ำจากแหล่งน้ำหน้าเขื่อนทดน้ำทุกแห่ง จะต้องมียอาคารสำหรับควบคุมจำนวนน้ำที่จะให้ไหลเข้าคลองส่งน้ำตามที่ต้องการ คลองส่งน้ำที่มีขนาดใหญ่อาจจะสร้างเป็นอาคารที่มีรูปร่างคล้ายกับเขื่อนระบายน้ำแต่มีขนาดเล็กกว่า ส่วนคลองส่งน้ำที่มีขนาดเล็กอาจจะสร้างเป็นอาคารแบบท่อและมีบานประตูติดตั้งไว้ที่ปากทางเข้าท่อสำหรับใช้ควบคุมปริมาณน้ำ

๒.๒ ประตูระบายทราย ตามปกติแล้วมักจะสร้างควบคู่ไปกับเขื่อนทดน้ำประเภทฝาย โดยมีช่องระบายน้ำลึกลงไปจนถึงระดับท้องน้ำธรรมชาติสำหรับระบายตะกอนทรายที่บริเวณหน้าประตูหรือท่อปากคลองส่งน้ำ และบริเวณด้านหน้าของฝายบางส่วนทิ้งไปทางด้านท้ายฝาย เพื่อป้องกันไม่ให้ตะกอนไหลเข้าไปตกจมในคลองส่งน้ำจนตื้นเขิน

๒.๓ บันไดปลา เป็นร่องน้ำขนาดเล็ก ซึ่งสร้างไว้ที่บริเวณปลายฝายหรือเขื่อนระบายน้ำ ด้านใดด้านหนึ่ง มีลักษณะเป็นบ่อขังน้ำที่มีความลาดเอียงและเป็นขั้นบันไดโดยปากทางเข้าจะลดระดับให้ต่ำกว่าระดับน้ำที่ต้องการทดเล็กน้อย เมื่อน้ำถูกทดจนถึงระดับที่ต้องการแล้วจะมีน้ำไหลลงไปตามร่องน้ำ ซึ่งจะมีน้ำขังอยู่เป็นแอ่งและไหลตกเป็นขั้นบันไดเตี้ยๆ ทำให้ปลาสามารถว่ายทวนน้ำจากทางด้านฝายหรือ เขื่อนระบายน้ำไต่บันไดที่มีน้ำไหลตลอดเวลานั้นขึ้นไปทางด้านหน้าได้

๒.๔ ประตูเรือแพสัญจร ในลำน้ำที่ใช้เป็นเส้นทางคมนาคมด้วยนั้น จำเป็นที่จะต้องสร้างอาคารสำหรับให้เรือและแพซุงผ่านไปมาได้ โดยสร้างไว้ทางด้านใดด้านหนึ่งติดกับเขื่อนทดน้ำหรือ ในบริเวณที่เหมาะสม ใกล้ๆ กับตัวเขื่อน

๓. เขื่อนเก็บกักน้ำ เป็นอาคารที่สร้างขึ้นเพื่อเก็บกักน้ำเอาไว้ใช้ประโยชน์เพื่อการชลประทาน การป้องกันอุทกภัย รวมทั้งการสาธารณสุขโรค เป็นการสร้างปิดกั้นลำน้ำธรรมชาติระหว่างหุบเขาหรือเนินสูง เพื่อกักน้ำที่ไหลมามากในฤดูฝนเก็บไว้ทางด้านเหนือเขื่อน ทำให้เกิดเป็นอ่างเก็บน้ำขนาดต่างๆ ซึ่งน้ำที่เก็บไว้จะนำออกมาทางอาคารที่ตัวเขื่อนได้ตลอดเวลาที่ต้องการ โดยอาจจะระบายลงไปตามลำน้ำให้กับเขื่อนทดน้ำที่สร้างอยู่ทางตอนล่างหรืออาจส่งเข้าคลองส่งน้ำสำหรับโครงการชลประทานที่มีคลองส่งน้ำรับน้ำจากเขื่อนเก็บกักน้ำโดยตรง

๔. อาคารประกอบของเขื่อนเก็บกักน้ำ ที่เขื่อนเก็บกักน้ำทุกแห่งจะต้องสร้างอาคารประกอบไว้เพื่อทำหน้าที่ควบคุมระดับน้ำในอ่างเก็บน้ำไม่ให้สูงจนล้นข้ามสันเขื่อน เพื่อระบายน้ำออกจากอ่างเก็บน้ำ

เอกสารประกอบการบรรยาย : หัวข้อ “แนวทางการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR)

เข้าสู่คลองส่งน้ำที่เชื่อมกับตัวเขื่อนโดยตรง และนอกจากนี้บางแห่งอาจจะมีอาคารระบายน้ำลงสู่ลำน้ำด้วย ดังต่อไปนี้

๔.๑ อาคารระบายน้ำล้น เป็นอาคารที่สร้างขึ้นเพื่อระบายน้ำส่วนที่เกินจากความจุ ซึ่งอ่างเก็บน้ำจะเก็บกักน้ำไว้ได้ให้ไหลผ่านทิ้งไปในทางน้ำเดิมเพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายแก่ตัวเขื่อนเมื่อน้ำในอ่างเก็บน้ำถูกเก็บไว้ถึงระดับที่ต้องการแล้ว หากว่ายังมีฝนตกหรือมีน้ำไหลลงมาอีกก็จะถูกระบายน้ำทิ้งไปทางด้านท้ายเขื่อนผ่านอาคารระบายน้ำล้น

๔.๒ ท่อปากคลองส่งน้ำ ในกรณีที่ต้องส่งน้ำจากอ่างเก็บน้ำเข้าคลองส่งน้ำโดยตรง จะต้องสร้างอาคารที่ตัวเขื่อนเพื่อนำน้ำผ่านเขื่อนไปยังคลองส่งน้ำ ลักษณะอาคารจะเป็นท่อคอนกรีตเสริมเหล็กหรือท่อเหล็กสร้างผ่านตัวเขื่อน โดยปลายท่อด้านหน้าเขื่อนซึ่งรับน้ำเข้าจะอยู่ที่ระดับน้ำต่ำสุดที่ต้องการ ระบายออกไปจากอ่างเก็บน้ำและที่บริเวณปากทางเข้าหรือที่ปลายท่อด้านท้ายเขื่อนจะติดตั้งบานประตูสำหรับควบคุมน้ำไว้

๔.๓ ท่อระบายน้ำลงลำน้ำท้ายเขื่อนและท่อระบายน้ำไปหมุนกังหัน เป็นท่อระบายน้ำจากอ่างเก็บน้ำ ที่นอกเหนือจากท่อปากคลองส่งน้ำจะสร้างไว้ที่เขื่อนเก็บกักน้ำที่ต้องการระบายน้ำลงสู่ลำน้ำเพื่อการชลประทานโดยมีเขื่อนทดน้ำที่สร้างอยู่ทางตอนล่างหรือระบายน้ำไปหมุนกังหันเพื่อการผลิตพลังงานไฟฟ้า

๕. คลองส่งน้ำ เป็นทางน้ำสำหรับนำน้ำจากแหล่งน้ำซึ่งเป็นต้นน้ำของโครงการชลประทานไปยังพื้นที่เพาะปลูกโดยน้ำจากแหล่งน้ำจะกระจายไปยังพื้นที่เพาะปลูกได้ทั่วถึงด้วยคลองต่างๆ ที่มีในเขตโครงการชลประทานนั้น คลองส่งน้ำแต่ละสายจะมีขนาดใหญ่ หรือเล็กยาว หรือสั้น ย่อมขึ้นอยู่กับขนาดของพื้นที่เพาะปลูกที่คลองสายนั้นๆ ควบคุมอยู่ และจำนวนคลองส่งน้ำทั้งหมดก็จะขึ้นอยู่กับขนาดของพื้นที่ชลประทานในเขตโครงการนั้น

๖. อาคารของคลองส่งน้ำ นอกจากคลองส่งน้ำของโครงการชลประทาน ซึ่งได้แก่ คลองส่งน้ำสายใหญ่ คลองซอยและคลองแยกซอยแล้วคลองส่งน้ำทุกสายยังจะต้องสร้างอาคารประเภทต่างๆ เป็นแห่งๆ ตามความเหมาะสม เพื่อให้ระบบส่งน้ำสามารถส่งน้ำไปให้กับพื้นที่เพาะปลูกตลอดคลองในเขตโครงการชลประทานที่ต้องการได้ อาคารของคลองส่งน้ำมีหลายประเภทหลายลักษณะ และมีหน้าที่แตกต่างกัน ดังนี้

๖.๑ ประตูหรือท่อปากคลองซอยและคลองแยกซอย ที่ต้นคลองซอยซึ่งแยกออกมาจากคลองส่งน้ำสายใหญ่ และคลองแยกซอย ซึ่งแยกออกจากคลองซอยจะต้องสร้างอาคารไว้สำหรับควบคุมน้ำให้ไหลเข้าคลองส่งน้ำตามจำนวนที่ต้องการ หากคลองซอยหรือคลองแยกซอยมีขนาดใหญ่ และต้องส่งน้ำไปตามคลองเป็นจำนวนมากก็จะนิยมสร้างอาคารควบคุมน้ำ ซึ่งจะมีรูปร่างเหมือนกับประตูปากคลองส่งน้ำสายใหญ่ ส่วนคลองซอยหรือคลองแยกซอยที่มีขนาดเล็ก ก็จะทำอาคารที่คลองเหล่านั้นเป็นแบบท่อโดยที่ปากทางเข้าของท่อจะติดตั้งบานประตูไว้สำหรับควบคุมปริมาณน้ำที่จะไหลผ่านท่อด้วย

๖.๒ ท่อเชื่อม เป็นท่อที่สร้างเชื่อมระหว่างคลองส่งน้ำสำหรับนำน้ำจากคลองส่งน้ำ ที่อยู่ทางฝั่งหนึ่งของลำน้ำธรรมชาติ หรือถนน ให้ไหลไปในท่อที่ฝังลอดใต้ลำน้ำ หรือถนนไปยังคลองส่งน้ำที่อยู่ทางอีกฝั่งหนึ่ง ท่อเชื่อมส่วนใหญ่จะสร้างเป็นท่อคอนกรีตเสริมเหล็กแต่จะมีรูปร่างกลมหรือสี่เหลี่ยม ส่วนจะสร้างเป็นแถวเดียวหรือหลายแถวนั้นก็ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมกับปริมาณน้ำที่จะให้ไหลผ่านท่อ

๖.๓ สะพานน้ำ เป็นอาคารที่สร้างขึ้นเพื่อให้ทางน้ำสายหนึ่งข้ามทางน้ำอีกสายหนึ่งหรือสิ่งกีดขวางต่างๆ ไปได้ สะพานน้ำจะมีลักษณะเป็นรางน้ำเปิดธรรมดา หรือรางน้ำปิดแบบท่อ โดยวางอยู่บนตอม่อ หรือฐานรองรับทอดข้ามลำน้ำธรรมชาติ ที่ลุ่ม หรือวางไปตามลาดเชิงเขา ปากทางเข้าและปาก

เอกสารประกอบการบรรยาย : หัวข้อ “แนวทางการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR)

ทางออกของสะพานน้ำจะเชื่อมกับคลองส่งน้ำ ซึ่งเมื่อน้ำไหลออกจากสะพานน้ำแล้วก็จะไหลต่อไปในคลองส่งน้ำได้ตามปกติ

๖.๔ น้ำตก เป็นอาคารชลประทานที่สร้างขึ้นเพื่อนำน้ำจากระดับสูงให้ไหลลงสู่ระดับที่ต่ำกว่า เนื่องจากคลองส่งน้ำบางสายอาจจะมีแนวไปตามสภาพภูมิประเทศ ซึ่งผิวดินตามธรรมชาติ มีความลาดเทมากกว่าความลาดเทของคลองส่งน้ำที่กำหนดไว้ จึงจำเป็นต้องลดระดับท้องคลองส่งน้ำให้ต่ำลงในแนวตั้งบ้างเป็นแห่งๆ ให้เหมาะสมกับสภาพภูมิประเทศ ที่แนวคลองส่งน้ำผ่านในบริเวณที่คลองส่งน้ำเปลี่ยนระดับต่ำลงนี้จำเป็นต้องมีอาคารสำหรับบังคับน้ำที่ไหลมาตามคลองส่งน้ำที่อยู่ในแนวนอนให้ไหลตกลงมาที่อาคารตอนล่างเสียก่อน เพื่อป้องกันไม่ไหลลงส่งน้ำที่อยู่ในแนวล่างต้องชำรุดเสียหายเนื่องจากความแรงของน้ำที่ไหลตกลงมานั้น โดยเรียกอาคารดังกล่าวนี้ว่า “น้ำตก”

๖.๕ รางเท เป็นรางน้ำที่สร้างขึ้นเพื่อนำน้ำจากระดับสูงไหลตามลาดเทไปสู่ระดับต่ำนำน้ำจากคลองส่งน้ำที่อยู่ในแนวล่างเหมือนกับน้ำตก แต่ต่างกันที่รางเทจะมีน้ำไหลมาตามรางหรือท่อซึ่งวางลาดเอียงไปตามสภาพภูมิประเทศเป็นระยะทางไกลจึงจะถึงอ่างรับน้ำและคลองส่งน้ำที่อยู่ในแนวล่าง

๖.๖ อาคารอัดน้ำ เป็นอาคารที่สร้างขึ้นในคลองส่งน้ำเพื่อยกระดับน้ำทำหน้าที่ทดอัดน้ำในคลองให้สูงเป็นช่วงๆโดยที่ไม่ว่าน้ำในคลองจะมีปริมาณมากหรือน้อยเพียงไรก็จะต้องถูกทดอัดให้มีระดับสูงจนสามารถส่งน้ำได้ดีทุกเวลาที่ต้องการ

๖.๗ ท่อส่งน้ำ ให้พื้นที่เพาะปลูกเป็นอาคารซึ่งสร้างที่คลองส่งน้ำทำหน้าที่จ่ายและควบคุมน้ำที่จะส่งออกจากท่อส่งน้ำไปให้พื้นที่เพาะปลูกตลอดแนวคลองส่งน้ำจะมีท่อส่งน้ำให้พื้นที่เพาะปลูกที่สร้างไว้เป็นระยะๆ ตามตำแหน่งซึ่งสามารถส่งน้ำออกไปได้สะดวกและทั่วถึงท่อส่งน้ำแต่ละแห่งจะสามารถส่งน้ำชลประทานให้กับพื้นที่เพาะปลูกได้จำนวนหนึ่งซึ่งพื้นที่เพาะปลูกที่ท่อส่งน้ำทุกแห่งส่งไปให้ได้จะเป็นพื้นที่เพาะปลูกทั้งหมดที่คลองส่งน้ำนั้นๆ ควบคุมอยู่

๖.๘ ท่อระบายน้ำลอดใต้คลองส่งน้ำ ในกรณีที่คลองส่งน้ำตัดผ่านร่องน้ำขนาดเล็กและบริเวณพื้นที่เช่นที่ลุ่มซึ่งมีน้ำไหลมาตามธรรมชาติบ่อยมักจะนิยมสร้างอาคารแบบท่อ เพื่อระบายน้ำให้ลอดใต้ท้องคลองส่งน้ำไปโดยไม่สร้างท่อเชื่อมระหว่างคลองส่งน้ำลอดใต้ร่องน้ำหรือที่ลุ่มเนื่องจากมีราคาแพงกว่า

๗. คลองระบายน้ำ เป็นทางน้ำที่สร้างขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ใช้ในการระบายน้ำ ประกอบด้วยคลองระบายน้ำสายใหญ่ สายชอย และแยกชอย รวมทั้งอาคารบังคับน้ำ

๘. คูส่งน้ำ เป็นคูน้ำที่รับน้ำจากคลองแยกชอย เพื่อส่งเข้าแปลงเพาะปลูก หรือส่งให้ระบบส่งน้ำในแปลงนา เพื่อใช้รับน้ำที่ส่งออกจากคลองส่งน้ำไปแจกจ่ายให้กับพื้นที่เพาะปลูกทุกแปลงอย่างทั่วถึงโดยสม่ำเสมอ จึงต้องมีคูส่งน้ำสำหรับรับน้ำจากท้ายท่อส่งน้ำให้พื้นที่เพาะปลูกที่คลองส่งน้ำแจกจ่ายไปยังแปลงเพาะปลูกต่างๆ ให้ทั่วถึง

๙. คุระบายน้ำ เป็นร่องหรือคูเล็กๆ ที่สร้างไว้ที่ท้ายแปลงเพาะปลูก (ด้านที่มีระดับต่ำ) เพื่อระบายน้ำส่วนที่เกินในแปลงเพาะปลูกทิ้งไป

๑๐. สถานีสูบน้ำ เป็นอาคารหรือสิ่งปลูกสร้างที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ เพื่อสูบน้ำจากแหล่งน้ำสำหรับการชลประทาน

ทั้งนี้ ความหมายและขอบเขตงานก่อสร้างในกลุ่มงานก่อสร้างชลประทานดังกล่าว กำหนดขึ้นเพื่อประกอบการพิจารณาเลือกใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เท่านั้น ไม่มีผลผูกพันหรือเกี่ยวเนื่องกับความหมาย คำจำกัดความ หรือขอบเขตของงานก่อสร้างหรือสิ่งก่อสร้าง ตามที่กำหนดในคำสั่ง กฎ ระเบียบ มติคณะรัฐมนตรี หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องอื่นใด

๕.๓ ขั้นตอนดำเนินการจัดทำราคากลาง

- (๑) แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำราคากลาง
- (๒) คณะกรรมการฯ ดำเนินการจัดทำราคากลาง
- (๓) เสนอหัวหน้าหน่วยงานให้ความเห็นชอบราคากลาง
- (๔) เผยแพร่ราคากลางพร้อมกับการเผยแพร่ร่างขอบเขตของงาน (TOR)

๕.๔ การกำหนดราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง

ตามคำสั่งกรมชลประทาน ที่ ๑๕/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ ข้อ ๕.๗ ได้กำหนดวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการกำหนดราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ไว้ดังนี้

(๑) ก่อนดำเนินการจ้างก่อสร้างทุกวิธี ในแต่ละครั้งให้หัวหน้าหน่วยงานที่มีงานอยู่ในความรับผิดชอบแต่งตั้งข้าราชการเพื่อทำหน้าที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามความเหมาะสมของลักษณะงานก่อสร้าง ประกอบด้วยประธานกรรมการ ๑ คน และกรรมการอย่างน้อย ๒ คน และควรมีผู้มีความรู้เกี่ยวกับการประมาณราคาร่วมเป็นกรรมการด้วย กรณีจำเป็นหรือเพื่อประโยชน์ของทางราชการ จะแต่งตั้งบุคคลภายนอกซึ่งไม่มีส่วนได้ส่วนเสียกับการก่อสร้างนั้น ร่วมเป็นกรรมการด้วยก็ได้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มีหน้าที่คำนวณราคากลางงานก่อสร้างในแต่ละงาน/โครงการ โดยถอดรูปแบบรายการตามหลักวิชาการ และประเมินหรือคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่มติคณะรัฐมนตรีกำหนด ใช้ Unit Cost ที่สำนักรับประมาณอนุมัติครั้งหลังสุด และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างของสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักปลัดกระทรวงพาณิชย์ กระทรวงพาณิชย์ในเดือนที่คำนวณราคากลาง

ราคากลางที่คำนวณได้นี้มิใช่ราคามาตรฐานของงานก่อสร้าง แต่เป็นราคาที่ทางราชการยอมรับ ไม่สูงจนผู้ประกอบการได้กำไรมากเกินไปเกินกว่าที่ควรได้รับ และเป็นราคาที่ไม่ต่ำจนผู้ประกอบการไม่สามารถที่จะดำเนินการก่อสร้างได้

เมื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำนวณราคากลางงานก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้เสนอหัวหน้าหน่วยงานที่มีงานอยู่ในความรับผิดชอบให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการสอบราคาหรือประกวดราคา หรือก่อนดำเนินการจัดทำร่าง TOR สำหรับการจัดหาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ แล้วแต่กรณี

กรณีที่หน่วยงานใดไม่มีเจ้าหน้าที่ผู้มีความรู้เกี่ยวกับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้สำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรมเป็นผู้ดำเนินการ โดยผู้อำนวยการสำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรมแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้างที่คำนวณได้ ก่อนการดำเนินการสอบราคาหรือประกวดราคา หรือก่อนดำเนินการจัดทำร่าง TOR สำหรับการจัดหาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ แล้วแต่กรณี

(๒) อำนาจแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และให้ความเห็นชอบราคากลาง ได้แก่ หัวหน้าหน่วยงานที่มีงานอยู่ในความรับผิดชอบ เว้นแต่กรณีตาม (๑) วรรคท้าย

(๓) ให้หน่วยงานที่ดำเนินการจ้างก่อสร้างนำเสนอรายละเอียดราคากลาง ใส่แฟ้มประกาศไว้ที่หน่วยงาน ตั้งแต่วันเริ่มต้นประกาศสอบราคาหรือประกวดราคาเพื่อผู้จะเข้าเสนอราคาทุกรายสามารถขูดได้โดยเท่าเทียมกัน

(๔) การจ้างก่อสร้างทุกกรณี หากปรากฏว่าราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณไว้ แตกต่างกับราคาของผู้เสนอราคารายที่หน่วยงานเห็นสมควรจ้าง ตั้งแต่ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป โดยใช้ราคาของผู้เสนอราคารายที่หน่วยงานสมควรจ้างเป็นฐานในการคำนวณ ให้คณะกรรมการกำหนดราคา

เอกสารประกอบการบรรยาย : หัวข้อ “แนวทางการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR)

กลางแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้น ให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว (มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐) (มติใหม่เป็น มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕)

การแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลางต่อสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินดังกล่าว ไม่มีผลผูกพันต่อผู้มีอำนาจในการที่จะพิจารณาปรับหรือไม่รับราคาของผู้เสนอราคายื่น

๕.๕ การคำนวณราคากลาง

ตั้งแต่วันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๕๕ เป็นต้นไป จะต้องคำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ แจ้งตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๘๐ เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ประกอบหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๒๗ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๕ เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

๕.๖ ระยะเวลานำราคากลางไปใช้

การคำนวณราคากลางจะต้องดำเนินการให้เป็นปัจจุบัน ระยะเวลาให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้าง จะต้องไม่เกิน ๓๐ วัน นับถึงวันที่ประกาศร่าง TOR ผ่านเว็บไซต์ (หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๙ ลงวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๔)

๕.๗ การจัดทำราคาตลาด ณ ปัจจุบัน (ราคาอ้างอิง) สำหรับงานซื้อ

ตามคำสั่งกรมชลประทาน ที่ ๑๕/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ ข้อ ๕.๘ กำหนดว่า “การซื้อวัสดุหลักในการก่อสร้าง เช่น หิน กรวด ทราย ดิน และลูกรัง เป็นต้น ก่อนดำเนินการจัดซื้อทุกวิธี ให้หน่วยงานที่ต้องการใช้วัสดุแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อทำหน้าที่จัดทำราคาตลาด ณ ปัจจุบัน (ราคาอ้างอิง) โดยแยกเป็นราคาสิ่งของ ค่าขนส่ง กำไร และอื่นๆ เป็นราคาต่อหน่วยและราคารวม โดยให้นำหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างมาปรับใช้โดยอนุโลม และให้แนบไว้กับรายงานความต้องการพัสดุกับรายงานขอซื้อ และให้ใช้เป็นราคาเปรียบเทียบในการซื้อแต่ละครั้ง”

คำสั่งด้านการบริหารพัสดุดกรมชลประทาน

๑. คำสั่งกรมชลประทาน เกี่ยวกับการมอบอำนาจในการสั่งการและดำเนินการเกี่ยวกับการพัสดุ

- (๑) คำสั่งกรมชลประทาน ที่ ข ๑๔๘/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ เรื่อง มอบอำนาจในการสั่งการและดำเนินการเกี่ยวกับการพัสดุ และการบริหารสัญญา
- (๒) คำสั่งกรมชลประทาน ที่ ข ๑๔๗/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ เรื่อง มอบอำนาจในการสั่งการและดำเนินการเกี่ยวกับการพัสดุ และการบริหารสัญญา ให้แก่ผู้ว่าราชการจังหวัด

๑.๑ การซื้อหรือการจ้างทุกกรณี (ยกเว้นจ้างที่ปรึกษา และจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีพิเศษ)

คำสั่งกรมชลประทาน ที่ ข ๑๔๗/๒๕๕๘ และที่ ข ๑๔๘/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ ได้มอบอำนาจในการสั่งการและดำเนินการเกี่ยวกับการพัสดุทุกกรณี ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม และระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ.๒๕๔๙ ให้แก่ข้าราชการระดับต่างๆ ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมชลประทาน สรุปได้ดังนี้

ผู้ได้รับมอบอำนาจ	อำนาจสั่งการและดำเนินการ	อำนาจอนุมัติสั่งซื้อสั่งจ้าง
รองอธิบดี	ไม่จำกัดวงเงิน	วงเงินไม่เกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
ผู้ว่าราชการจังหวัด [สำหรับงานของสำนักชลประทาน และโครงการในสังกัดสำนักชลประทาน (โครงการชลประทานจังหวัด โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา และศูนย์ศึกษาการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ) และศูนย์ปฏิบัติการเครื่องกล]	วงเงินเกิน ๓๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท แต่ไม่เกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท <u>วิธีกรณีพิเศษ</u> ไม่จำกัดวงเงิน	วงเงินเกิน ๓๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท แต่ไม่เกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท <u>ยกเว้น</u> กรณีการซื้อหรือการจ้างหรือการเช่าที่มีวงเงินเกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท แต่ภายหลังผลการสั่งซื้อหรือสั่งจ้างหรือการเช่าลดลงเหลือไม่เกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท <u>วิธีกรณีพิเศษ</u> ไม่จำกัดวงเงิน
ผู้อำนวยการสำนัก หรือผู้ดำรงตำแหน่งที่เทียบเท่า ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาแหล่งน้ำ และผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างในสังกัด สพญ.	วงเงินไม่เกิน ๓๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท	วงเงินไม่เกิน ๓๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท
ผู้อำนวยการกอง หรือผู้ดำรงตำแหน่งที่เทียบเท่า ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร ผู้อำนวยการกลุ่มกิจกรรมพิเศษ และผู้อำนวยการกลุ่มตรวจสอบภายใน	วงเงินไม่เกิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท	วงเงินไม่เกิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท
ผู้อำนวยการ/หัวหน้าโครงการในสังกัดสำนักชลประทาน ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างในสังกัด สพก. ผู้อำนวยการศูนย์การพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ผู้อำนวยการศูนย์อำนาจการและประสานการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	วงเงินไม่เกิน ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท	วงเงินไม่เกิน ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

ผู้ได้รับมอบอำนาจ	อำนาจสั่งการและดำเนินการ	อำนาจอนุมัติสั่งซื้อสั่งจ้าง
ผู้อำนวยการโครงการปฏิบัติการคันคูน้ำ ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการเครื่องจักรกล และ หัวหน้าสำนักงานจัดรูปที่ดินจังหวัด		

๑.๒ การจ้างที่ปรึกษา และจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีพิเศษ

ผู้ได้รับมอบอำนาจ	การจ้างที่ปรึกษา	จัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีพิเศษ
รองอธิบดี	ภายในวงเงินที่อธิบดีมีอำนาจ	ภายในวงเงินที่อธิบดีมีอำนาจ
ผู้ว่าราชการจังหวัด [สำหรับงานของสำนักชลประทาน และ โครงการในสังกัดสำนักชลประทาน (โครงการ ชลประทานจังหวัด โครงการส่งน้ำและ บำรุงรักษา และศูนย์ศึกษาการพัฒนาอัน เนื่องมาจากพระราชดำริ) และศูนย์ปฏิบัติการ เครื่องจักร]	วงเงินเกิน ๓๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท แต่ไม่เกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท	วงเงินเกิน ๑๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท แต่ไม่เกิน ๒๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท
ผู้อำนวยการสำนัก หรือผู้ดำรงตำแหน่งที่ เทียบเท่า ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาแหล่งน้ำ และผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างในสังกัด สพญ.	(ไม่ได้รับมอบอำนาจ)	วงเงินไม่เกิน ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท
ผู้อำนวยการกอง หรือผู้ดำรงตำแหน่งที่ เทียบเท่า ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมการมี ส่วนร่วมของประชาชน ผู้อำนวยการกลุ่ม พัฒนาระบบบริหาร ผู้อำนวยการกลุ่มกิจกรรม พิเศษ และผู้อำนวยการกลุ่มตรวจสอบภายใน	(ไม่ได้รับมอบอำนาจ)	วงเงินไม่เกิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท
ผู้อำนวยการ/หัวหน้าโครงการในสังกัดสำนัก ชลประทาน ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้าง ในสังกัด สพก. ผู้อำนวยการศูนย์การพัฒนา อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ผู้อำนวยการ ศูนย์อำนาจการและประสานการพัฒนาพื้นที่ ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ผู้อำนวยการโครงการปฏิบัติการคันคูน้ำ ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการเครื่องจักรกล และ หัวหน้าสำนักงานจัดรูปที่ดินจังหวัด	(ไม่ได้รับมอบอำนาจ)	วงเงินไม่เกิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๓. คำสั่งมอบอำนาจด้านการบริหารสัญญา

การแก้ไขเปลี่ยนแปลงสัญญาหรือข้อตกลง การบอกเลิกสัญญาหรือข้อตกลง การงดหรือลดค่าปรับให้แก่คู่สัญญา หรือการขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือข้อตกลง ได้มอบอำนาจไว้ดังนี้

๑. คำสั่งกรมชลประทาน ที่ ข ๑๔๘/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ มอบอำนาจให้รองอธิบดีสำหรับงานของทุกหน่วยงานในสังกัดกรมชลประทาน เว้นแต่กรณีข้อ ๒
๒. คำสั่งกรมชลประทานที่ ข ๑๔๗/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ มอบอำนาจให้ผู้ว่าราชการจังหวัด สำหรับงานของโครงการในสังกัดสำนักชลประทาน ศูนย์ปฏิบัติการเครื่องกล และสำนักงานจัดรูปที่ดินจังหวัด ที่เป็นอำนาจการสั่งซื้อหรือสั่งจ้าง และลงนามสัญญาโดยผู้ว่าราชการจังหวัด

๔. อำนาจการแต่งตั้งคณะกรรมการ TOR และอนุมัติเอกสารประกวดราคา

คำสั่งกรมชลประทาน ที่ ๑๕/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ เรื่อง การบริหารงานด้านการพัสดุของกรมชลประทาน ได้กำหนดให้ผู้ดำรงตำแหน่งต่างๆ มีอำนาจในการแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่าง TOR และอนุมัติเอกสารประกวดราคา ไว้ดังนี้

๔.๑ งานซื้อหรือจ้างหรือเช่า (ยกเว้นงานจ้างก่อสร้าง)

ให้เป็นไปตามคำสั่งกรมชลประทานที่มอบอำนาจเกี่ยวกับการพัสดุซึ่งบังคับใช้ในขณะนั้น (ปัจจุบันคำสั่งกรมที่ ข ๑๔๗/๒๕๕๕ และคำสั่งกรมที่ ข ๑๔๘/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕) ดูรายละเอียดตามข้อ ๑.๑ อำนาจสั่งการและดำเนินการ

๔.๒ งานจ้างก่อสร้าง

วงเงินงบประมาณ	หน่วยงานเจ้าของงาน	ผู้มีอำนาจอนุมัติ
เกิน ๓๐๐ ล้านบาท และงานก่อสร้างที่มีลักษณะจำเป็นต้องใช้เทคโนโลยีพิเศษ ซึ่งผิดแผกไปจากมาตรฐานของสำนักออกแบบและสถาปัตยกรรม หรืองานก่อสร้างที่มีลักษณะจำเป็นต้องใช้เทคโนโลยีขั้นสูง หรือใช้เทคโนโลยีเป็นพิเศษ เฉพาะงาน	สำนัก/กอง	รองอธิบดี
ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท	หน่วยงานหรือโครงการในสังกัดสำนัก/กอง	ผู้อำนวยการสำนัก/กอง
ไม่เกิน ๓๕ ล้านบาท	สำนักงานก่อสร้างในสังกัดสำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่	ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้าง
ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท	หน่วยงานหรือโครงการในสังกัดสำนักชลประทาน / สำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง / สำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง	หัวหน้าหน่วยงานเจ้าของงาน
ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท	งานก่อสร้างของทุกหน่วยงาน กรณีที่ดำเนินการโดยสำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม	ผู้อำนวยการสำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม



๕. คำสั่งกรมชลประทานที่เกี่ยวข้องด้านการบริหารพัสดุ

๑. คำสั่งกรมชลประทาน ที่ ๑๕/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ เรื่อง การบริหารงานด้านการพัสดุของกรมชลประทาน
๒. คำสั่งกรมชลประทาน ที่ ข ๑๐๗/๒/๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๕๖ เรื่อง งานออกแบบรายละเอียดเพื่อใช้ในการก่อสร้าง
๓. คำสั่งกรมชลประทาน ที่ ข ๑๐๖๘/๒๕๕๔ ลงวันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๕๔ เรื่อง มอบหมายอำนาจหน้าที่ในการสั่งและการปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมชลประทาน

สรุปรายละเอียดสาระสำคัญ

ร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา

งานจ้าง.....

ด้วยกรมชลประทาน โดย..... สำนัก..... จังหวัด..... มีความประสงค์จะทำการจ้าง..... ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ราคากลาง..... บาท (.....) ซึ่งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา ได้ดำเนินการตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ.๒๕๔๙ เรียบร้อยแล้ว จึงขอเผยแพร่รายละเอียดสาระสำคัญของร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคาของงานดังกล่าว โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ความเป็นมา

.....ระบุรายละเอียดความเป็นมาของโครงการ.....

๒. วัตถุประสงค์

.....ระบุวัตถุประสงค์ของโครงการ..... เช่น

๑. เพื่อให้มีน้ำเพียงพอสำหรับช่วยเหลือพื้นที่เพาะปลูกในเขตโครงการ ประมาณ ๒,๐๐๐ - ๓,๐๐๐ ไร่
๒. เพื่อเก็บกักน้ำไว้ใช้ในการอุปโภค-บริโภค ของราษฎรและสัตว์เลี้ยงในฤดูฝนและฤดูแล้ง
๓. เพื่อจัดทาทรัพยากรที่มีอยู่ในลักษณะที่ประสานประโยชน์ให้เกิดผลสูงสุดตามความพร้อมของประชาชนในพื้นที่และสอดคล้องกับสภาพการณ์

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็น**นิติบุคคล**ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

การกำหนดชั้น

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องผ่านการคัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของกรม
ชั้นที่.....หรือชั้นที่.....หรือชั้นที่.....

การกำหนดผลงาน**กรณีที่ ๑ ระบุข้อความที่ กวพ.กำหนด**

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่
ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ สัญญาเดียว ในวงเงินไม่น้อยกว่า.....บาท และเป็น
ผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วน
ท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือ

กรณีที่ ๒ ระบุประเภทงานก่อสร้าง และระยะเวลาของผลงาน

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภท.....(เช่น
ประเภทอาคารประตูละบายน้ำ / ประเภทสถานีสูบน้ำ)..... สัญญาเดียว ในวงเงินไม่
น้อยกว่า.....บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วย
ระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือ **และเป็นผลงานก่อสร้างที่แล้ว
เสร็จทั้งสัญญาตั้งแต่ ๑ มกราคม ๒๕๔๕ จนถึงวันยื่นซองเอกสารประกวดราคา**

**กรณีที่ ๓ ระบุเหตุผลและรายละเอียดของผลงาน เนื่องจากเป็นงานก่อสร้างที่จำเป็นต้องใช้
เทคนิคพิเศษ และผู้รับจ้างที่มีประสบการณ์ ซึ่งขออนุมัติกรมเพื่อกำหนดคุณสมบัติตามคำสั่งกรมที่
๑๕/๒๕๕๕ ข้อ ๕.๕.๖**

กรณีที่ ๓.๑ ระบุเหตุผล ประเภทงานก่อสร้าง และระยะเวลาของผลงาน

๓.๕ ด้วยลักษณะงานก่อสร้างนี้เป็นงานก่อสร้างอาคารประตูละบายน้ำ ประตูเรือสัญจร และ
สถานีสูบน้ำ รวมกันเป็น ๑ แห่ง ซึ่งจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๖๐๐ วัน และก่อสร้าง
อยู่บริเวณปากคลองบางกรวย ริมแม่น้ำเจ้าพระยา โดยสภาพพื้นที่ก่อสร้างจะต้องดำเนินการก่อสร้างอาคาร
บนฐานรากดินอ่อน และก่อสร้างอาคารในน้ำที่จะได้อิทธิพลน้ำขึ้น น้ำลง จากแม่น้ำเจ้าพระยาโดยตรงโดยใช้
โครงสร้างเข็มพืดเหล็ก (Sheet Pile) พร้อมระบบค้ำยันเป็นบ่อก่อสร้างปิด ต้องรับแรงดันโดยรอบบ่อ
ก่อสร้างที่มีความสูงของระดับน้ำแตกต่างกับระดับพื้นที่บ่อก่อสร้าง ประมาณ ๔.๐๐ - ๕.๐๐ เมตร

ดังนั้น งานก่อสร้างโครงการนี้ จึงจำเป็นต้องใช้เทคนิคพิเศษ และผู้รับจ้างที่มีประสบการณ์
และผลงานในการก่อสร้างลักษณะนี้มาก่อน เพื่อให้งานก่อสร้างแล้วเสร็จตามสัญญา และมีผลงานที่มีคุณภาพ
สามารถใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์ ตลอดจนสามารถป้องกันอุทกภัยได้ โดยผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็น
นิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภท**ก่อสร้างประตูละบายน้ำและสถานีสูบน้ำ สัญญาเดียวในวงเงินไม่
น้อยกว่า บาท (.....)** และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วน
ราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน
ที่กรมเชื่อถือ และ**เป็นผลงานก่อสร้างที่แล้วเสร็จทั้งสัญญาตั้งแต่ ๑ มกราคม ๒๕๔๕ จนถึงวันยื่นซอง
เอกสารประกวดราคา**

กรณีที่ ๓.๒ ระบุเหตุผล ประเภทงานก่อสร้างซึ่งต้องการผลงานก่อสร้างที่มีงานหลักที่สำคัญ และระยะเวลาของผลงาน

๓.๕ ด้วยงานก่อสร้างประตูประบายน้ำห้วงงานและอาคารประกอบ

ดังนั้น ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน สัญญาเดียวกับงานที่ประกวดราคาจ้าง **ซึ่งเป็นผลงานประเภทประตูประบายน้ำ หรือเขื่อนทดน้ำ หรือเขื่อนระบายน้ำ อย่างน้อยต้องประกอบด้วยงานหลักที่สำคัญ คือ (๑) งานก่อสร้างประตูประบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (๒) งานเครื่องก้วานบานระบาย และ (๓) งานบานระบาย** ในวงเงินไม่น้อยกว่า บาท (.....) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือ และเป็นผลงานก่อสร้างที่ก่อสร้างแล้วเสร็จทั้งสัญญา ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๔๕ จนถึงวันยื่นซองเอกสารประกวดราคา

กรณีที่ ๔ ระบุข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้ผลงานและการพิจารณาคุณสมบัติของกิจการร่วมค้า

๓.๕ ระบุดตามกรณีที่ ๑ หรือกรณีที่ ๒ หรือกรณีที่ ๓.....

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาในนามของกิจการร่วมค้า จะต้องดำเนินการทุกขั้นตอนของการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในนามกิจการร่วมค้า ตั้งแต่การยื่นซองเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จนถึงสิ้นสุดข้อผูกพันกับกรมชลประทาน

๓.๕.๑ กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ จะต้องมีความสมัครรับตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าได้

๓.๕.๒ กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีความสมัครรับตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษร กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเสนอราคาและแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นซองประกวดราคา กิจการร่วมค้านั้น สามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียว เป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ซึ่งหากไม่ระบุข้อความในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคาในนามของกิจการร่วมค้าไว้ หน่วยงานที่จัดหาพัสดุจะต้องพิจารณาคุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคาตามหนังสือสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ นร (กพ) ๑๓๐๕/ว ๒๕๕๗ ลงวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๕๓

๔. ระบบการจัดการความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง (กรณีเป็นงานเข้าข่ายตามมติคณะรัฐมนตรี)

งานก่อสร้างโครงการนี้ กรมชลประทานได้กำหนดมาตรการป้องกันและควบคุมอุบัติเหตุในการก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๕๓ แจ้งโดยหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๕/ว ๘๔ ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๕๓ โดยได้คำนวณราคางานในการก่อสร้างครอบคลุมค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการป้องกันอุบัติเหตุและโรคเนื่องจากการทำงานที่อาจเกิดขึ้นในหน่วยงานก่อสร้างและกำหนดให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องดำเนินการดังนี้

๑. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องคำนวณปริมาณงานค่าก่อสร้างให้ครอบคลุมค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการป้องกันอุบัติเหตุ และโรคเนื่องจากการทำงานที่เกิดขึ้นในหน่วยงานก่อสร้างตามมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้างและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

๒. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเตรียมบุคลากรที่มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการป้องกันอุบัติเหตุ อันตรายที่อาจเกิดขึ้นให้เพียงพอเหมาะสม เพื่อดำเนินการตามสัญญาว่าจ้าง

๓. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเตรียมจัดทำเอกสารรายละเอียดเป็นภาษาไทยเกี่ยวกับ “ระบบการจัดการความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง” ยื่นมาพร้อมกับซองเอกสารการประกวดราคา โดยมีข้อกำหนดที่สำคัญๆ ประกอบด้วย

- (๑) กำหนดนโยบายความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยในการทำงาน
- (๒) การจัดการความปลอดภัยฯ ในงานก่อสร้างและหน้าที่ความรับผิดชอบ
- (๓) กฎหมายและข้อกำหนดต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
- (๔) การฝึกอบรม
- (๕) การกำหนดมาตรการป้องกันและควบคุมอุบัติเหตุ
- (๖) การตรวจความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง
- (๗) กำหนดกฎความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง
- (๘) การควบคุมดูแลความปลอดภัยฯ ของผู้รับเหมาช่วง
- (๙) การตรวจสอบและการติดตามผลความปลอดภัยฯ
- (๑๐) การรายงานอุบัติเหตุ และการสอบสวน วิเคราะห์อุบัติเหตุ
- (๑๑) การรณรงค์ส่งเสริมความปลอดภัยฯ
- (๑๒) การปฐมพยาบาล
- (๑๓) การวางแผนฉุกเฉิน
- (๑๔) การจัดเก็บเอกสารที่เกี่ยวข้อง

๔. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องศึกษารายละเอียดเอกสารที่ยื่นเสนอตามข้อ ๓ ให้เข้าใจสำหรับชี้แจงตอบข้อซักถามของคณะกรรมการประกวดราคา

คณะกรรมการประกวดราคา จะต้องพิจารณาตรวจเอกสารการประกวดราคาเกี่ยวกับระบบการจัดการความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้างดังกล่าว

เมื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายใด ได้รับการคัดเลือกจากทางราชการแล้ว ต้องเตรียมจัดทำแผนปฏิบัติงานความปลอดภัยฯ อย่างละเอียดและชัดเจน ยื่นต่อผู้ว่าจ้างก่อนดำเนินการก่อสร้างภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันเริ่มทำสัญญาว่าจ้าง และจะต้องรายงานผลการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติงานความปลอดภัยฯ อย่างต่อเนื่องและชัดเจนอย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง

๕. ขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ (ให้กำหนดกรณีกำหนดขึ้น)

๑. ด้านบุคลากร

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอบุคลากรหลักในด้านต่างๆ ตามข้อ ๑.๑ ซึ่งบุคลากรแต่ละด้านต้องไม่เป็นบุคคลเดียวกัน โดยเสนอไม่ต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนดในข้อ ๑.๒ หรือ ๑.๓

๑.๑ บุคลากรหลักด้านการควบคุมงานก่อสร้าง

๑.๑.๑ วิศวกรโยธา เป็นผู้ได้รับใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับวุฒิวิศวกรสาขาวิศวกรรมโยธา หรือ ระดับ สามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี โดยวิศวกรโยธา

จะต้องเป็นผู้มีประสบการณ์ในการศึกษาความเหมาะสม หรือทำงานด้านออกแบบ หรือควบคุมงานก่อสร้าง หรือวางแผนก่อสร้างอย่างน้อย ๑ โครงการ จำนวน ๑ คน

๑.๑.๒ วิศวกรโยธา เป็นผู้ได้รับใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ไม่ต่ำกว่า ระดับสามัญ วิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา ไม่น้อยกว่า ๕ ปี และมีประสบการณ์ในการควบคุมงานก่อสร้างที่มีลักษณะ ประเภทเดียวกับงานที่ดำเนินการประกวดราคาจ้าง (ลักษณะประเภทงานชลประทาน ตามข้อ ๑.๒ หรือ ๑.๓) อย่างน้อย ๑ โครงการ จำนวน ๑ คน

๑.๑.๓ วิศวกรโยธา เป็นผู้ได้รับใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมไม่ต่ำกว่า ระดับสามัญ วิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา มีประสบการณ์ในการควบคุมงานก่อสร้าง ที่มีลักษณะประเภทเดียวกับงานที่ ดำเนินการประกวดราคาจ้าง (ลักษณะประเภทงานชลประทาน ตามข้อ ๑.๒ หรือ ๑.๓) อย่างน้อย ๑ โครงการ จำนวน ๑ คน

๑.๑.๔ วิศวกรโยธา เป็นผู้ได้รับใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมไม่ต่ำกว่า ระดับภาคี วิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา มีประสบการณ์ในการควบคุมงานก่อสร้าง ที่มีลักษณะประเภทเดียวกับงานที่ ดำเนินการประกวดราคาจ้าง (ลักษณะประเภทงานชลประทาน ตามข้อ ๑.๒ หรือ ๑.๓) อย่างน้อย ๑ โครงการ จำนวน ๑ คน

๑.๑.๕ วิศวกรโยธา เป็นผู้ได้รับใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมไม่ต่ำกว่าระดับภาคีวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา จำนวน ๑ คน

๑.๑.๖ วิศวกรเครื่องกล เป็นผู้ได้รับใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมไม่ต่ำกว่า ระดับ สามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมเครื่องกล จำนวน ๑ คน

๑.๑.๗ วิศวกรเครื่องกล เป็นผู้ได้รับใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมไม่ต่ำกว่า ระดับภาคี วิศวกร สาขาวิศวกรรมเครื่องกล จำนวน ๑ คน

๑.๑.๘ วิศวกรสำรวจ หรือช่างสำรวจ เป็นผู้มีความรู้ไม่ต่ำกว่าระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นสูง สาขาช่างสำรวจ มีประสบการณ์ในการดำเนินการสำรวจงานด้านชลประทาน อย่างน้อย ๑ โครงการ

๑.๑.๙ วิศวกรความปลอดภัย หรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยที่ผ่านการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานไม่ต่ำกว่าระดับบริหาร มีประสบการณ์ด้านการจัดการความปลอดภัยในโครงการ ก่อสร้าง อย่างน้อย ๑ โครงการ จำนวน ๑ คน

๑.๑.๑๐ นักธรณีวิทยา เป็นผู้ที่มีประสบการณ์ในการควบคุมงานปรับปรุงฐานรากเขื่อนเก็บกัก น้ำ หรือทำนบดินอ่างเก็บน้ำ หรือฝาย หรือประตูระบายน้ำ หรืออาคารสถานีสูบน้ำ อย่างน้อย ๑ โครงการ จำนวน ๑ คน

๑.๒ งานชลประทานประเภทเขื่อนเก็บกักน้ำ หรือ ทำนบดินอ่างเก็บน้ำ หรือ ฝาย หรือ ประตูระบายน้ำ หรือ อาคารสถานีสูบน้ำ

ผู้รับจ้างชั้นที่ ๑ จะต้องมีบุคลากรไม่ต่ำกว่าข้อ ๑.๑.๑, ๑.๑.๒, ๑.๑.๓, ๑.๑.๔, ๑.๑.๕, ๑.๑.๖, ๑.๑.๘, ๑.๑.๙, ๑.๑.๑๐

ผู้รับจ้างชั้นที่ ๒ จะต้องมีบุคลากรไม่ต่ำกว่าข้อ ๑.๑.๒, ๑.๑.๓, ๑.๑.๔, ๑.๑.๕, ๑.๑.๖, ๑.๑.๘, ๑.๑.๙, ๑.๑.๑๐

ผู้รับจ้างชั้นที่ ๓ จะต้องมีบุคลากรไม่ต่ำกว่าข้อ ๑.๑.๒, ๑.๑.๔, ๑.๑.๕, ๑.๑.๗, ๑.๑.๘

ผู้รับจ้างชั้นที่ ๔ จะต้องมีบุคลากรไม่ต่ำกว่าข้อ ๑.๑.๓, ๑.๑.๕, ๑.๑.๗

๑.๓ งานชลประทานประเภท นอกจากที่กำหนดในข้อ ๑.๒

ผู้รับจ้างชั้นที่ ๑ จะต้องมีบุคลากรไม่ต่ำกว่าข้อ ๑.๑.๑, ๑.๑.๒, ๑.๑.๓, ๑.๑.๔, ๑.๑.๕, ๑.๑.๘, ๑.๑.๙

ผู้รับจ้างชั้นที่ ๒ จะต้องมีบุคลากรไม่ต่ำกว่าข้อ ๑.๑.๒, ๑.๑.๓, ๑.๑.๔, ๑.๑.๕, ๑.๑.๘

ผู้รับจ้างชั้นที่ ๓ จะต้องมีบุคลากรไม่ต่ำกว่าข้อ ๑.๑.๒, ๑.๑.๔, ๑.๑.๕, ๑.๑.๘

ผู้รับจ้างชั้นที่ ๔ จะต้องมีบุคลากรไม่ต่ำกว่าข้อ ๑.๑.๓, ๑.๑.๕

การเสนอบุคลากร ไม่ครบ หรือคุณสมบัติบุคลากรที่เสนอรายใด รายหนึ่งไม่ถูกต้องตามเกณฑ์ที่กำหนดถือว่าไม่ผ่านเกณฑ์การพิจารณาขีดความสามารถ และความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอด้านบุคลากร บุคลากรหลักด้านการควบคุมงานก่อสร้างที่เสนอโดยผู้ประสงค์จะเสนอราคารายใดรายหนึ่งหากเข้า กับบุคลากรที่เสนอโดยผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น ไม่ถือเป็นเหตุที่จะไม่ผ่านเกณฑ์การพิจารณาขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอด้านบุคลากร

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องจัดส่งเอกสารหลักฐานด้านบุคลากรเพื่อประกอบการพิจารณาตามแบบฟอร์ม BD-๑ ถึง BD-๔ พร้อมสำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒ หรือวิชาชีพอื่นที่มีการควบคุม

(๑) กรณีบุคลากรชาวไทย ซึ่งเป็นลูกจ้างของนิติบุคคลที่เป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคา บุคลากรดังกล่าวต้องลงลายมือชื่อรับรองสำเนาถูกต้องของเอกสารหลักฐานร่วมกับกรรมการผู้จัดการหรือห้างหุ้นส่วนผู้จัดการของนิติบุคคลที่บุคลากร ผู้นั้นเป็นลูกจ้าง

(๒) กรณีบุคลากรชาวไทย ซึ่งเป็นผู้ประกอบวิชาชีพที่ไม่มีสังกัด (Free Lance) แสดงเจตจำนงหรือสัญญาเข้าร่วมงานกับผู้ประสงค์จะเสนอราคา บุคลากรดังกล่าวต้องลงลายมือชื่อรับรองต้นฉบับ หนังสือแสดงเจตจำนงหรือสัญญาเข้าร่วมงาน และลงลายมือชื่อรับรองสำเนาถูกต้องของเอกสารประกอบร่วมกับผู้ประสงค์จะเสนอราคา ข้อเสนอที่บุคลากรผู้นั้นทำหนังสือแสดงเจตจำนงหรือสัญญาเข้าร่วมดำเนินการ

๒. ด้านเครื่องจักร - เครื่องมือโรงงาน

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอเครื่องจักร - เครื่องมือ โรงงานต่าง ๆ ตามข้อ ๒.๑ โดยเสนอไม่ต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนดในข้อ ๒.๒ หรือ ๒.๓

๒.๑ ชนิดและขนาดเครื่องจักร - เครื่องมือโรงงาน

๒.๑.๑ รถแทรกเตอร์ดินตะขาบ	ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๔๐ แรงม้า
๒.๑.๒ รถดักกล้วย , ดินตะขาบ	ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๐ แรงม้า
๒.๑.๓ รถขุด	ขนาดไม่น้อยกว่า ๙๐ แรงม้า
๒.๑.๔ รถเกี่ยยดิน	ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๔๐ แรงม้า
๒.๑.๕ รถบรรทุก ๖ ล้อ และ ๑๐ ล้อ	ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๑๐ แรงม้า
๒.๑.๖ รถบรรทุกน้ำหรือรถผสมคอนกรีต	ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๓๐ แรงม้า
๒.๑.๗ รถบดหรือรถแทรกเตอร์ลากล้อบดดินแกละ	ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แรงม้า
๒.๑.๘ รถเครน	ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐ ตัน

๒.๒ งานชลประทานประเภทเขื่อนเก็บกักน้ำ หรือทำนบดินอ่างเก็บน้ำ หรือ คันกั้นน้ำ

๒.๒.๑ ผู้รับจ้างชั้น ๑ จะต้องมีเครื่องจักร-เครื่องมือโรงงาน ตามข้อ ๒.๑.๑, ๒.๑.๒, ๒.๑.๓, ๒.๑.๔, ๒.๑.๕, ๒.๑.๖, ๒.๑.๗, ๒.๑.๘ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ คัน

- ๒.๒.๒ ผู้รับจ้างชั้น ๒ จะต้องมีเครื่องจักร-เครื่องมือโรงงาน ตามข้อ ๒.๑.๑, ๒.๑.๒, ๒.๑.๓, ๒.๑.๔, ๒.๑.๕, ๒.๑.๖, ๒.๑.๗ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๖ คัน
- ๒.๒.๓ ผู้รับจ้างชั้น ๓ จะต้องมีเครื่องจักร-เครื่องมือโรงงาน ตามข้อ ๒.๑.๒, ๒.๑.๓, ๒.๑.๔, ๒.๑.๕, ๒.๑.๖, ๒.๑.๗ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ คัน
- ๒.๒.๔ ผู้รับจ้างชั้น ๔ จะต้องมีเครื่องจักร-เครื่องมือโรงงาน ตามข้อ ๒.๑.๒, ๒.๑.๓, ๒.๑.๔, ๒.๑.๕, ๒.๑.๖, ๒.๑.๗ จำนวนไม่น้อยกว่า ๗ คัน

๒.๓ งานชลประทานประเภทนอกจากที่กำหนดในข้อ ๒.๒

- ๒.๓.๑ ผู้รับจ้างชั้นที่ ๑ จะต้องมีเครื่องจักร-เครื่องมือโรงงาน ตามข้อ ๒.๑.๒, ๒.๑.๓, ๒.๑.๔, ๒.๑.๕, ๒.๑.๖, ๒.๑.๗, ๒.๑.๘ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ คัน
- ๒.๓.๒ ผู้รับจ้างชั้นที่ ๒ จะต้องมีเครื่องจักร-เครื่องมือโรงงาน ตามข้อ ๒.๑.๒, ๒.๑.๓, ๒.๑.๔, ๒.๑.๕, ๒.๑.๖, จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๖ คัน
- ๒.๓.๓ ผู้รับจ้างชั้นที่ ๓ จะต้องมีเครื่องจักร-เครื่องมือโรงงาน ตามข้อ ๒.๑.๒, ๒.๑.๓, ๒.๑.๔, ๒.๑.๕, ๒.๑.๖ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ คัน
- ๒.๓.๔ ผู้รับจ้างชั้นที่ ๔ จะต้องมีเครื่องจักร-เครื่องมือโรงงาน ตามข้อ ๒.๑.๒, ๒.๑.๓, ๒.๑.๔, ๒.๑.๕, ๒.๑.๖ จำนวนไม่น้อยกว่า ๗ คัน

๓. ด้านฐานะทางการเงิน

- ผู้รับจ้างชั้นที่ ๑ จะต้องมีทุนจดทะเบียนไม่น้อยกว่า ๖๐ ล้านบาท
- ผู้รับจ้างชั้นที่ ๒ จะต้องมีทุนจดทะเบียนไม่น้อยกว่า ๔๐ ล้านบาท
- ผู้รับจ้างชั้นที่ ๓ จะต้องมีทุนจดทะเบียนไม่น้อยกว่า ๒๕ ล้านบาท
- ผู้รับจ้างชั้นที่ ๔ จะต้องมีทุนจดทะเบียนไม่น้อยกว่า ๑๐ ล้านบาท

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาเพื่อรับงานก่อสร้างตามเงื่อนไขประกวดราคาจ้างฯ นี้ทุกราย จะต้องแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่ตนมีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ ตามขีดความสามารถและความพร้อมด้านบุคลากร ด้านเครื่องจักร – เครื่องมือ โรงงาน และด้านฐานะทางการเงินที่ได้กำหนดไว้สำหรับผู้รับจ้างตั้งรายละเอียดข้างต้นโดยให้ยื่นแสดงหลักฐานพร้อมเอกสารประกวดราคาจ้างฯ ดังนี้

(๑) เอกสารหลักฐานด้านบุคลากรตามแบบฟอร์ม BD-๑ ถึง BD-๔ และสำเนาใบอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมที่ไม่หมดอายุใบอนุญาต

(๒) หนังสือยืนยันขีดความสามารถและความพร้อมด้านเครื่องจักร – เครื่องมือ โรงงาน ตามแบบฟอร์มที่แนบ พร้อมสำเนาทะเบียนประจำเครื่องจักร – เครื่องมือ โรงงาน ทุกรายการที่ระบุกรรมสิทธิ์เป็นของนิติบุคคล หรือสำเนาหลักฐานการได้มาซึ่งกรรมสิทธิ์ของนิติบุคคล เช่น สัญญาเช่าซื้อ สัญญาซื้อขาย ของเครื่องจักร – เครื่องมือ โรงงาน และรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคลพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) ทั้งนี้หลักฐานสำเนาทะเบียนประจำเครื่องจักร – เครื่องมือ โรงงานต้องปรากฏการชำระภาษีประจำปี ตามที่กฎหมายกำหนด

(๓) หนังสือยืนยันขีดความสามารถและความพร้อมฐานะทางการเงิน ตามแบบฟอร์มที่แนบพร้อมหลักฐานต้นฉบับ หรือสำเนาหนังสือรับรองทุนจดทะเบียนนิติบุคคลของกระทรวงพาณิชย์ (สำเนางานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท) และรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคลพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) ซึ่งออกให้ไม่เกิน ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ออกหนังสือรับรองถึงวันยื่นเอกสารประกวดราคา

กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคาขายที่ไม่สามารถแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่ตนมีอยู่ได้ครบถ้วนถูกต้องตามเงื่อนไขที่กำหนดข้างต้นในขณะยื่นข้อเสนอหรือเสนอเอกสารอันเป็นเท็จหรือไม่สามารถแสดงหลักฐานต้นฉบับ หากกรมฯ ให้นำมาแสดงในภายหลัง

๖. แบบรูป รายการละเอียด

๖.๑ เงื่อนไขเฉพาะของงานก่อสร้าง

๑. วัตถุประสงค์

ผู้ว่าจ้างมีความประสงค์ให้ผู้รับจ้างทำการก่อสร้าง.....

๒. สถานที่ก่อสร้าง

งานรายนี้ให้ผู้รับจ้างทำการก่อสร้าง ณ.....

๓. สภาพบริเวณสถานที่ก่อสร้าง

บริเวณสถานที่ก่อสร้าง อยู่.....

๔. สภาพทางธรณีวิทยา

บริเวณสถานที่ก่อสร้าง ลักษณะ.....

๕. การคมนาคม

การคมนาคมเข้าบริเวณสถานที่ก่อสร้าง เริ่มจาก.....

๖. ฤดูกาล

ฤดูฝนเริ่มประมาณเดือน.....

๗. รายการสำคัญที่ผู้รับจ้างต้องจัดทำ

งานก่อสร้าง..... ประกอบด้วยงานดังรายการต่อไปนี้

๗.๑ งาน..... มีงานดังนี้

๗.๑.๑ งาน.....

๗.๑.๒ งาน.....

๗.๑.๓ งาน.....

๗.๒ งานจัดหายานพาหนะ

ผู้รับจ้างต้องจัดหายานพาหนะ.....

๗.๓ งานก่อสร้างอาคารที่ทำการชั่วคราวเพื่อควบคุมการก่อสร้างของผู้ว่าจ้าง

(๑) อาคาร.....

(๒) ที่ตั้งอาคารสำนักงานชั่วคราว.....

๗.๔ งานจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์อื่นๆ

ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ

๗.๕ งานจัดหาเครื่องมือในการทดสอบ

ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเครื่องมือในการทดสอบ.....

๘. การส่งมอบงาน

เมื่อผู้รับจ้างประสงค์จะส่งมอบงานช่วงหนึ่งช่วงใด ผู้รับจ้างต้องจัดทำใบส่งมอบงานที่แล้วเสร็จ พร้อมทั้งรายละเอียดและราคาของงานที่จะส่ง.....

๙. การตรวจสอบผลงานและการตรวจรับงาน**๙.๑ การตรวจสอบผลงานเพื่อการจ่ายเงิน**

ภายหลังจากที่ได้รับใบส่งมอบงานจากผู้รับจ้างแล้ว.....

๙.๒ การตรวจรับงานตามสัญญา

เมื่อผู้รับจ้างได้จัดทำงานทั้งหมดครบถ้วนตามสัญญาแล้ว.....

๑๐. แบบสัญญาจ้าง

งานรายนี้จะใช้สัญญาจ้างแบบ.....

๑๑. การจ่ายเงิน

ภายใต้เงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้าง ดังนี้

๑๑.๑

๑๒. การจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญา ข้อ ๕

๑๓. บ่อยืมดิน

งานก่อสร้างรายนี้ผู้ว่าจ้างไม่ได้จัดหาบ่อยืมดินไว้ให้.....

๑๔. งานทดสอบวัสดุก่อสร้าง

การทดสอบวัสดุก่อสร้าง.....

๑๕. งานเจาะสำรวจธรณี

ก่อนดำเนินการก่อสร้างและตอกเสาเข็ม ผู้รับจ้างจะต้อง.....

๑๖. งานจัดทำแบบเพิ่มเติม (Shop Drawing) และแบบหลักฐาน (As-built Drawings)

ในกรณี.....

หมายเหตุ : ข้อ ๘ ถึงข้อ ๑๖ ให้พิจารณาตามความจำเป็นและเหมาะสม

๖.๒ รายละเอียดด้านวิศวกรรม

สำหรับรายละเอียดด้านวิศวกรรมของงานก่อสร้างรายนี้ เป็นรายละเอียดมาตรฐานทั่วไปของกรมชลประทาน เช่น การทำงานดิน การทำงานคอนกรีต การตอกเสาเข็ม การจัดทำงานหินก่อ เป็นต้น

๗. เงื่อนไขและข้อกำหนดตามประกาศ ป.ป.ช.

บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องปฏิบัติตามประกาศของคณะกรรมการ ป.ป.ช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔

(๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา (ผู้ประสงค์จะเสนอราคา) ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายการรับจ่าย หรือแสดงบัญชีรายการรับจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

(๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับกรมชลประทานต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

(๓) คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ทั้งนี้ กรมชลประทานสงวนสิทธิ์ที่จะไม่ก่อนนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายการรับจ่าย หรือแสดงบัญชีรายการรับจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายการรับจ่ายตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการส่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว

๘. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ ถึง.....

๙. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ภายใน วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากกรมให้เริ่มทำงาน

๑๐. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ บาท (.....)

๑๑. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ชื่อผู้ติดต่อ :

อีเมลล์ แอดเดรส :

โทรศัพท์/โทรสาร :

ที่อยู่เจ้าของงาน/โครงการ :

หากท่านต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเกี่ยวกับงานดังกล่าว โปรดให้ความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร หรือทางเว็บไซต์มายังหน่วยงานโดยเปิดเผยตัว ตามรายละเอียดที่อยู่ข้างต้น

ประกาศ ณ วันที่ สิ้นสุดการวิจารณ์วันที่

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(.....)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(.....)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(.....)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(.....)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(.....)

(ตัวอย่าง)

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ E.....

การจ้าง.....

ตามประกาศกรมชลประทาน

ลงวันที่.....

กรมชลประทาน ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “กรม” มีความประสงค์ จะประกวดราคาจ้าง
 ด้วยวิธีการทาง
 อิเล็กทรอนิกส์ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา
- ๑.๔ แบบหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๕ แบบสัญญาจ้าง
- ๑.๖ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันซอง
 - (๒) หลักประกันสัญญา
 - (๓) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า
 - (๔) หลักประกันผลงาน
- ๑.๗ สูตรการปรับราคา
- ๑.๘ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๙ แบบบัญชีเอกสาร
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ / หุ่นส่วนผู้จัดการ / ผู้มีอำนาจควบคุม
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

** ๑.๑๐ ชัดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ (ให้ใช้ในกรณีที่มีการกำหนด
 ขึ้นตามข้อ ๒.๕ เท่านั้น)

** ๑.๑๑ ระบบความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง (ให้ใช้ในกรณีที่มีเข้าข่ายมติคณะรัฐมนตรี
 แจ้งตามหนังสือที่ นร ๐๒๐๕/ว ๘๔ ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๕๓)

๑.๑๒ แบบหนังสือรับรองของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

๑.๑๓ หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน

- ๑.๑๔ เงื่อนไขทั่วไปของงานก่อสร้าง
- ๑.๑๕ เงื่อนไขเฉพาะของงานก่อสร้าง
- ๑.๑๖ รายการรายละเอียดด้านวิศวกรรม

๒. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๒.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๒.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๘

๒.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

** ๒.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของกรมชั้นที่.....หรือชั้นที่.....หรือชั้นที่..... (ให้ใช้ในกรณีที่มีการกำหนดชั้นเท่านั้น)

** ๒.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ สัญญาเดียว ในวงเงินไม่น้อยกว่า.....บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานที่เอกชนที่กรมเชื่อถือ (ให้ใช้ในกรณีที่มีการกำหนดผลงานเท่านั้น)

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาร่วมกันในฐานะผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีใช้สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ได้ระบุไว้ใน (๑)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๙ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๒

(๒) ใบแจ้งปริมาณงานและราคา ตามข้อ ๑.๓

(๓) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๔ โดยต้องลงนามพร้อมประทับตรา (ถ้ามี)

(๔) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่มีผู้ประสงค์จะเสนอราคา มอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

(๕) หลักประกันของตามข้อ ๕

** (๖) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง (ให้ใช้ในกรณีที่มีการกำหนดผลงานตามข้อ ๒.๖ เท่านั้น)

** (๗) หลักฐานแสดงถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นเอกสารการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ด้านบุคลากร ด้านเครื่องจักร เครื่องมือโรงงาน และด้านฐานะทางการเงิน ตามที่ได้กำหนดไว้สำหรับผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้น ชั้นที่..... ดังหลักเกณฑ์และแบบกำหนดในข้อ ๑.๑๐ (ให้ใช้ในกรณีที่มีการกำหนดชั้น ตามข้อ ๒.๕ เท่านั้น)

** (๘) ระบบการจัดการความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง (ให้ใช้ในกรณีที่มีเข้าข่ายมติ คณะรัฐมนตรี แจ้งตามหนังสือที่ นร ๐๒๐๕/ว ๘๔ ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๕๓)

(๙) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๙ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ดังระบุในข้อ ๑.๒ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ดังระบุในข้อ ๑.๔ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน รวมทั้ง ลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน

๔.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุ ในใบแจ้งปริมาณงานและราคาให้ครบถ้วน พร้อมลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน

๔.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า.....วันนับแต่วันยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะจ้างให้แล้วเสร็จ ไม่เกิน.....วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากกรมให้เริ่มทำงาน

๔.๕ ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคา ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จำหน่ายของถึงประธานคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “เอกสารประกวดราคาตามเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่.....” ยื่นต่อคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการในวันที่.....ระหว่างเวลา.....น. ถึง.....น. ณ.....

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา แต่ละรายว่าเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๘ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมตรวจสอบข้อเสนอดังกล่าวตามข้อ ๓.๒ และแจ้งผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตนทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้รับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคา ก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคา กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๘ (๒) และคณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคา หรือผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคา ที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิค อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาว่า กระบวนการเสนอราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ประสบข้อขัดข้อง จนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินกระบวนการเสนอราคาต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการประกวดราคาเห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่าย หรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนดวัน เวลา และสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่มีอยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคา สงวนสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการใดๆ ระหว่างการประกวดราคาฯ เพื่อให้การประกวดราคาฯ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

๔.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องปฏิบัติดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอดังกล่าว

(๒) ราคาสูงสุดของการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องเริ่มต้นที่.....บาท

(๓) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบแล้ว

(๔) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทน จะต้องมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคาตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

- (๕) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่มาลงทะเบียนแล้ว ต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ
- (๖) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่ LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคา
- (๗) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประกวดราคาฯ เสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด
- (๘) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคา ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา
- (๙) ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมาเสนอราคา ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา.....น. เป็นต้นไป ทั้งนี้ จะแจ้งนัดหมายตามแบบแจ้งวัน เวลา และสถานที่เสนอราคา (บก.๐๐๕) ให้ทราบต่อไป
- (๑๐) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีคณะกรรมการประกวดราคามีมติรับการเสนอราคา จะต้องดำเนินการกรอกราคาในใบแจ้งปริมาณและราคา (BOQ) เพื่อให้ข้อมูลครบถ้วนตามรายการที่กำหนด ส่งให้คณะกรรมการประกวดราคาภายใน* __วันนับจากวันเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งราคารวมของใบแจ้งปริมาณและราคา (BOQ) จะต้องเท่ากับราคาตามแบบแจ้งยืนยันราคาสุดท้ายในการเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (บก.๐๐๘) (* พิจารณาตามความเหมาะสมของงาน)

๕. หลักประกันของ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค จำนวนเงิน.....บาท (.....) โดยหลักประกันจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกัน ตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา โดยหลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๕.๑ เงินสด

๕.๒ เช็ควินิจฉัยการส่งจ่ายให้แก่กรมโดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๕.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๖ (๑)

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๑)

๕.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ กรมจะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่คัดเลือกไว้ ซึ่งเสนอราคาต่ำสุด จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลงหรือเมื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว การคืนหลักประกันของไม่ว่าในกรณีใดๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ กรมจะพิจารณาตัดสินด้วย ...ราคารวม....

๖.๒ หากผู้ประสงค์จะเสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือข้อผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นการประโยชน์ต่อกรมเท่านั้น

๖.๓ กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคาโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ของกรม

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

(๓) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล (บุคคลธรรมดา) หรือลงลายมือชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) อย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบยื่นข้อเสนอประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และใบแจ้งปริมาณงานและราคา (BOQ)

๖.๔ ในการตัดสินการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการประกวดราคาหรือกรมมีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่เหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของกรมเป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคา หรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรมจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการประกวดราคาหรือกรมจะให้ผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถดำเนินงานตามการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอการรายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ทำกรออันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๘ กรมมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าว และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้มีสิทธิเสนอการรายนั้นเป็นผู้ทำงาน

๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๕ ภายใน.....วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับ ร้อยละ...๕...(ห้า)...ของค่าจ้างที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารส่งจ่ายให้แก่กรม โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของทางธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๒)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

๘.๑ (สำหรับการจ้างที่เป็นราคาต่อหน่วย) **

กรมจะจ่ายค่าจ้างต่อหน่วยของงานแต่ละรายการที่ได้ทำสำเร็จจริงตามราคาต่อหน่วยที่กำหนดไว้ในใบแจ้งปริมาณงานและราคา นอกจากในกรณีต่อไปนี้

(๑) เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงในส่วนที่เกินกว่าร้อยละ ๑๒๕ (หนึ่งร้อยยี่สิบห้า) แต่ไม่เกินร้อยละ ๑๕๐ (หนึ่งร้อยห้าสิบ) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายให้อัตราร้อยละ ๙๐ (เก้าสิบ) ของราคาต่อหน่วยตามสัญญา

(๒) เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงในส่วนที่เกินกว่าร้อยละ ๑๕๐ (หนึ่งร้อยห้าสิบ) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายให้อัตราร้อยละ ๘๓ (แปดสิบสาม) ของราคาต่อหน่วยตามสัญญา

(๓) เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงน้อยกว่าร้อยละ ๗๕ (เจ็ดสิบห้า) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายให้ตามราคาต่อหน่วยในสัญญา และจะจ่ายเพิ่มชดเชยเป็นค่า overhead และ mobilization สำหรับงานรายการนั้น ในอัตราร้อยละ ๑๗ (สิบเจ็ด) ของผลต่างระหว่างปริมาณงานทั้งหมดของงานรายการนั้นตามสัญญาโดยประมาณ กับปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงคุณด้วยราคาต่อหน่วยตามสัญญา

(๔) กรมจะจ่ายเงินที่เพิ่มขึ้น หรือหักลดเงินในแต่ละกรณีดังกล่าวข้างต้น ในงวดสุดท้ายของการจ่ายเงิน หรือก่อนงวดสุดท้ายของการจ่ายเงินตามที่กรมจะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

กรมจะจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างเป็นรายเดือนตามเงื่อนไขที่สำเร็จจริง เมื่อกรมหรือเจ้าหน้าที่ของกรมได้ทำการตรวจสอบผลงานที่สำเร็จแล้ว และปรากฏว่าเป็นที่พอใจตรงตามข้อกำหนดแห่งสัญญาทุกประการ กรมจะออกหนังสือรับรองการรับมอบงานนั้นให้แก่ผู้รับจ้าง

การจ่ายเงินงวดสุดท้ายจะจ่ายให้เมื่องานทั้งหมดตามสัญญาได้แล้วเสร็จทุกประการ

๘.๒ (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม) **

กรมจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น.....งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ.....ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน.....ให้แล้วเสร็จภายใน.....วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ.....ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน.....ให้แล้วเสร็จภายใน.....วัน

..... ฯลฯ.....

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ.....ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้าง ข้อ.....๑๗.....จะกำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๕ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า.....ปี.....เดือน นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน...๑๕...วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้มีสิทธิเสนอราคามีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้าในอัตราไม่เกินร้อยละ ๑๕ ของราคาค่าจ้างทั้งหมด แต่ทั้งนี้จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้าเป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๖ (๓) หรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๓) ให้แก่กรมก่อนการรับชำระเงินล่วงหน้า

๑๒. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินแต่ละงวด กรมจะหักเงินจำนวนร้อยละ ๑๐ ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานจะต้องถูกหักไว้ทั้งสิ้นไม่ต่ำกว่า ๖ เดือน (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาต่อหน่วย) หรือของค่าจ้างทั้งหมด (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยผู้รับจ้างจะต้องวางหนังสือค้ำประกันของธนาคารซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๔) หรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วน

ราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือคำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๔) มาวางไว้ต่อกรม เพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

กรมจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินงวดสุดท้าย

๑๓. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๓.๑ เงินค่าจ้างสำหรับการจ้างครั้งนี้ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี.....
เงินกู้จาก.....และเงินช่วยเหลือจาก.....

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจาก
งบประมาณประจำปี.....เงินกู้จาก.....และเงินช่วยเหลือจาก..... แล้วเท่านั้น

ราคากลางของงาน.....(ลักษณะงาน)..... ในการประกวดราคาจ้างด้วย
วิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น.....บาท (.....)

๑๓.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการ
ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว
เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถ
ให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งเป็นผู้
รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน
๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่ง หรือซื้อขายของจากต่างประเทศเว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือ
ไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่
มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกของลงเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย
การส่งเสริมการพาณิชย์

๑๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทาง
อิเล็กทรอนิกส์ต่อกรมแล้ว จะถอนตัวออกจากการประกวดราคาฯ มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มี
สิทธิเสนอราคาแล้ว ต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนด ในข้อ ๔.๗ (๔)
(๕) (๖) และ (๗) มิฉะนั้น กรมจะริบหลักประกันของจำนวนร้อยละ ๒.๕ ของวงเงินที่จัดหาทันที และอาจ
พิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ที่จ้างไม่ได้ หากมีพฤติกรรมเป็น
การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑๓.๔ ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่
ทางราชการกำหนดดังระบุในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันของหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือคำประกันของ
ทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่จ้างตาม
ระเบียบของทางราชการ

๑๓.๕ กรมสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตาม
ความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๓.๖ เงื่อนไขและคุณสมบัติของบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องปฏิบัติตามประกาศของคณะกรรมการ ป.ป.ช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔

(๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา (ผู้ประสงค์จะเสนอราคา) ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายการรับจ่าย หรือแสดงบัญชีรายการรับจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

(๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับกรมชลประทานต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

(๓) คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ทั้งนี้ กรมชลประทานสงวนสิทธิ์ที่จะไม่ก่อนติดสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายการรับจ่าย หรือแสดงบัญชีรายการรับจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายการรับจ่ายตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการสั่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว

๑๔. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๗ จะนำมาใช้ในกรณีที่ราคาค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

.....รายละเอียดดังระบุในข้อ ๑.๗.....

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่กรมได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุใน ข้อ ๑.๗

๑๕. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันของทางราชการ หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่า ร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง จำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๑๕.๑

๑๕.๒

.....ฯลฯ.....

๑๖. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้างผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

.....กรมชลประทาน.....

.....

(วัน เดือน ปี)

หมายเหตุ

- (๑) **ผู้ประสงค์จะเสนอราคา** หมายถึง ผู้ขายหรือผู้รับจ้าง ที่เข้ารับการคัดเลือกจากหน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุ เพื่อเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา
 - (๒) **ผู้มีสิทธิเสนอราคา** หมายถึง ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจากหน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุ ให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
 - (๓) **การนับระยะเวลาค้ำประกันของตามข้อ ๕** ให้หน่วยงานที่จัดหาพัสดุนับเป็น ๒ ช่วงเวลาติดต่อกัน คือ ช่วงแรก ตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคจนถึงวันยื่นยื่นราคาสุดท้าย (วันเสนอราคา) และนับต่อเนื่องกันในช่วงที่สอง คือ ตั้งแต่วันถัดจากวันยื่นยื่นราคาสุดท้าย จนถึงสิ้นสุดวันยื่นราคา
ตัวอย่างเช่น กำหนดวันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค วันที่ ๑๕ เมษายน ๒๕๔๙ กำหนดวันเสนอราคา วันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๔๙ และกำหนดยื่นราคา ๓๐ วัน นับแต่วันยื่นยื่นราคาสุดท้าย การนับระยะเวลา ค้ำประกันของ คือ วันที่ ๑๕ เมษายน ๒๕๔๙ ถึงวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๔๙ และนับต่อเนื่องในช่วงที่สอง ให้เริ่มนับตั้งแต่วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๔๙ จนถึงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๔๙ (รวม ๓๐ วัน) ดังนั้น ระยะเวลาการนับหลักประกันของ คือ ตั้งแต่วันที่ ๑๕ เมษายน ๒๕๔๙ ถึงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๔๙
- **** ให้ใช้ข้อความดังกล่าวในส่วนที่เกี่ยวข้อง และเลือกใช้ตามความจำเป็นและเหมาะสม ไม่ใช่ให้ตัดข้อความดังกล่าวออก

สรุปรายละเอียดสาระสำคัญ
ร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา
งานซื้อ.....

ด้วยกรมชลประทาน โดย..... สำนัก..... จังหวัด..... มีความประสงค์จะซื้อ..... ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน.....รายการ วงเงินงบประมาณ..... บาท (.....) โดยแบ่งออกเป็น ๓ กลุ่ม ดังนี้

กลุ่มที่ ๑ ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทที่ ๑ - แผ่นยางกันซึม จำนวน ๗ รายการ วงเงินงบประมาณ.....บาท

กลุ่มที่ ๒ ไม้กระยาเลยแปรรูปชนิดไม้เนื้ออ่อน - ลวดผูกเหล็กเบอร์ ๑๘ จำนวน ๔ รายการ วงเงินงบประมาณ.....บาท

กลุ่มที่ ๓ ท่อ พีวีซี แข็งสำหรับใช้เป็นท่อน้ำดื่มขนาดต่าง ๆ และอุปกรณ์ จำนวน ๒๖ รายการ วงเงินงบประมาณ.....บาท

ซึ่งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา ได้ดำเนินการตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ.๒๕๔๙ เรียบร้อยแล้ว จึงขอเผยแพร่รายละเอียดสาระสำคัญของร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคาของงานซื้อดังกล่าว โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ความเป็นมา

.....ระบุรายละเอียดความเป็นมาของโครงการ.....

๒. วัตถุประสงค์

.....ระบุวัตถุประสงค์ของโครงการ.....

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ระบุรายละเอียดตามความเหมาะสม)

๔.๑ รายละเอียดของพัสดุ และจำนวนพัสดุที่จะซื้อ

กลุ่มที่ ๑ จำนวน ๗ รายการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทที่ 1 จุกจล 50 กก. มอก.15-2547 และผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO 9001:2000 ที่ทำในประเทศไทยเท่านั้น	2,429	ถุง
2	ทรายหยาบ	372	ลบ.ม.
3	กรวด เบอร์ 2	29	ลบ.ม.
4	หินย่อย เบอร์ 1	319	ลบ.ม.
5	หินใหญ่ ขนาด 15-30 ซม. ตามสเปคของกรมฯ	220	ลบ.ม.
6	แผ่นใยใส่รอยต่อคอนกรีต (ELASTIC FILLER) ขนาด 4' x 7'หนา 10 มม.	38	แผ่น
7	แผ่นยางกันซึม (RUBBER WATER STOP) TYPE "C" ขนาด 6" มอก.1135-2544 (ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของกรมฯ)	392	เมตร

กลุ่มที่ ๒ จำนวน ๔ รายการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ
1	ไม้กระยาเลยแปรรูปชนิดไม้เนื้ออ่อน ขนาด 38x75 มม. (4.00-5.00 ม.) x23,157 ม. มอก.423-2530	65.99745	ลบ.ม.
2	แผ่นไม้อัดประเภทภายนอก ชั้นคุณภาพ 2/4 ขนาด 1,200x2,400 มม.หนา 10 มม. มอก.178-2549	321	แผ่น
3	เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต : เหล็กข้ออ้อยคุณภาพ เอสตี 30 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 12 มม.x10.00 ม. นน.เส้นละ 8.88 กก. จำนวน 2,937 เส้น มอก.24-2548 ต้องการเฉพาะผลิตภัณฑ์ซึ่งแสดงเครื่องหมายมาตรฐาน และผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO 9001:2000 ที่ทำในประเทศไทยเท่านั้น	26,080.56	กก.
4	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18 มอก.138-2535 และผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO 9001:2000 ที่ทำในประเทศไทยเท่านั้น	810	กก.

กลุ่มที่ ๓ จำนวน ๒๖ รายการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ
	ท่อ พีวีซี.แข็งสำหรับใช้เป็นท่อน้ำดื่มขนาดต่างๆ และอุปกรณ์		
1	ท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 55 มม. x 4.00 ม. ชั้น 8.5 ชนิดปลายบานต่อด้วยน้ำยา มอก.17 - 2532 และผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO 9001:2000 ที่ทำในประเทศไทยเท่านั้น	62	ท่อน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ
2	ท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มม. x 6.00 ม. ชั้น 8.5 ชนิดปลายบานต่อด้วยแหวนยาง มอก.17 - 2532 และผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO 9001:2000 ที่ทำในประเทศไทยเท่านั้น	256	ชุด
3	ท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 150 มม. x 6.00 ม. ชั้น 8.5 ชนิดปลายบานต่อด้วยแหวนยาง มอก.17 - 2532 และผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO 9001:2000 ที่ทำในประเทศไทยเท่านั้น	520	ชุด
:			
	รายการที่ 19-20 ประตุน้ำเหล็กหล่อ:ลิ้นยกแบบรองลิ้นโลหะสำหรับงานประปา มอก.256-2540 ชนิดปลายหน้างานและเป็นชนิดก้านไม่ยก (NON-RISING STEM) ชุดกลไกขับเคลื่อนเป็นชนิดใช้พวงมาลัย การเคลือบผิวภายในและภายนอกให้เป็นไปตามมาตรฐานของการประปานครหลวง และผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO9001:2000 ที่ทำในประเทศไทยเท่านั้น		
19	ประตุน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มม. พร้อมปะเก็นยางหนา 10 มม. และสกรูน็อตแหวนรอง	35	ชุด
20	ประตุน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 150 มม. พร้อมปะเก็นยางหนา 10 มม. และสกรูน็อตแหวนรอง	8	ชุด
21	สามทางเหล็กหล่อชนิดหน้างาน 3 ด้าน ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 150 มม.x100 มม. พร้อมปะเก็นยางหนา 10 มม. และสกรูน็อตแหวนรอง มอก.918 - 2535 และผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO 9001:2000 ที่ทำในประเทศไทยเท่านั้น	19	ชุด
:			
25	ประตุน้ำทองเหลือง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 50 มม.	24	ชุด
26	หัวกะโหลกกรองน้ำทองเหลือง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 50 มม.	22	ชุด

๔.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification)

.....ระบุรายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อแต่ละรายการ หากมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนดเป็นมาตรฐานของกรม หรือที่กำหนดไว้เป็นการเฉพาะ ที่ไม่จำเป็นต้องจัดทำขึ้นใหม่ สามารถใช้เป็นเอกสารประกอบได้.....

๔.๓ เงื่อนไขเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อ

(๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องกรอกข้อความในช่องต่างๆ ของใบแบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้ครบถ้วนทุกช่อง มิฉะนั้นกรมชลประทานสงวนสิทธิ์จะไม่พิจารณาให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ กรมจะพิจารณาตัดสินด้วย **ราคารวมของแต่ละกลุ่ม**

(๒) ผู้ประสงค์จะเสนอราคา จะต้องระบุชื่อหรือยี่ห้อเพียงยี่ห้อเดียว รุ่นเพียงรุ่นเดียว บริษัทผู้ผลิตบริษัทเดียว ประเทศผู้ผลิตเพียงประเทศเดียว มิฉะนั้นกรมชลประทาน สงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา

(๓) ฯลฯ.....

๔.๔ กำหนดการส่งมอบ

กลุ่มที่ 1 ผู้ขายจะต้องส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ภายใน ๔๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนด โดยแบ่งงวดการส่งมอบ 4 งวด ดังนี้

งวดที่	ลำดับ / รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	กำหนดการส่งมอบ
1	1. ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทที่ 1 จุกจลละ 50 กก. มอก.15-2547 และผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO 9001:2000 ที่ทำในประเทศไทยเท่านั้น	600	ถุง	ส่งมอบภายใน 10 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
	2. ทราหยาบ	150	ลบ.ม.	
	3. กรวด เบอร์ 2	29	ลบ.ม.	
	4. หินย่อย เบอร์ 1	130	ลบ.ม.	
	5. ใหญ่ ขนาด 15-30 ซม. ตามสเปคของกรมฯ	120	ลบ.ม.	
	6. แผ่นใยไสร้อยต่อคอนกรีต (ELASTIC FILLER) ขนาด 4' x 7' ทหนา 10 มม.	38	แผ่น	
	7. แผ่นยางกันซึม (RUBBER WATER STOP) TYPE "C" ขนาด 6" มอก.1135-2544 (ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของกรมฯ)	392	เมตร	
2	1. ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทที่ 1 จุกจลละ 50 กก. มอก.15-2547 และผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO 9001:2000 ที่ทำในประเทศไทยเท่านั้น	629	ถุง	ส่งมอบภายใน 10 วัน นับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบงวดที่ 1
	3. ทราหยาบ	120	ลบ.ม.	
	4. หินย่อย เบอร์ 1	100	ลบ.ม.	
	5. ใหญ่ ขนาด 15-30 ซม. ตามสเปคของกรมฯ	100	ลบ.ม.	
3	1. ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทที่ 1 จุกจลละ 50 กก. มอก.15-2547 และผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO 9001:2000 ที่ทำในประเทศไทยเท่านั้น	600	ถุง	ส่งมอบภายใน 10 วัน นับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบงวดที่ 2
	3. ทราหยาบ	102	ลบ.ม.	
	4. หินย่อย เบอร์ 1	89	ลบ.ม.	
4	1. ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทที่ 1 จุกจลละ 50 กก. มอก.15-2547 และผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO 9001:2000 ที่ทำในประเทศไทยเท่านั้น	600	ถุง	ส่งมอบภายใน 10 วัน นับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบงวดที่ 3

กลุ่มที่ 2 ผู้ขายจะต้องส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ภายใน 30 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนด โดยแบ่งงวดการส่งมอบ 2 งวด ดังนี้

งวดที่	ลำดับ / รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	กำหนดการส่งมอบ
1				ส่งมอบภายใน 10 วัน นับถัดจากวันลงนาม ในสัญญา
2				ส่งมอบภายใน 20 วัน นับถัดจากวันครบ กำหนดส่งมอบงวดที่ 1

กลุ่มที่ 3 ผู้ขายจะต้องส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ภายใน 20 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนด

กำหนดยี่นราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยี่นราคาในแต่ละกลุ่มไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วันนับแต่วันยื่นยี่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยี่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

สถานที่ส่งมอบ

สถานที่ก่อสร้าง ณ

๔.๕ เงื่อนไขการจ่ายเงิน

กรมชลประทาน จะจ่ายเงินให้กับผู้ขาย เมื่อกรมได้รับมอบสิ่งของถูกต้อง ครบถ้วนตามที่กำหนดแต่ละงวด

๔.๖ การปรับ

เมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามที่กำหนดแต่ละงวด ถ้าผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (๐.๒๐%) ของราคาสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบแต่ละงวด นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนด ตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

(รายละเอียดตามข้อ ๔ จะต้องกำหนดให้สอดคล้องกับเอกสารประกวดราคา)

๕. เงื่อนไขและข้อกำหนดตามประกาศ ป.ป.ช.

บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องปฏิบัติตามประกาศของคณะกรรมการ ป.ป.ช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔

(๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา (ผู้ประสงค์จะเสนอราคา) ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายการรับจ่าย หรือแสดงบัญชีรายการรับจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

(๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับกรมชลประทานต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

(๓) คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ทั้งนี้ กรมชลประทานสงวนสิทธิ์ที่จะไม่ก่อนติดสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายการรับจ่าย หรือแสดงบัญชีรายการรับจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายการรับจ่ายตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการส่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

๗. ระยะเวลาส่งมอบของ

๘. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ บาท (.....)

๙. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ชื่อผู้ติดต่อ :

อีเมลล์ แอดเดรส :

โทรศัพท์/โทรสาร :

ที่อยู่เจ้าของงาน/โครงการ :

หากท่านต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเกี่ยวกับงานซื้อดังกล่าว โปรดให้ความเห็น
เป็นลายลักษณ์อักษร หรือทางเว็บไซต์มายังหน่วยงานโดยเปิดเผยตัว ตามรายละเอียดที่อยู่ข้างต้น

ประกาศ ณ วันที่ สิ้นสุดการวิจารณ์วันที่

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(.....)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(.....)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(.....)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(.....)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(.....)

(ตัวอย่าง)

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ E.....

การซื้อ.....

ตามประกาศกรมชลประทาน

ลงวันที่.....

กรมชลประทาน ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “กรม” มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อ
..... ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน....

รายการ ของงาน/กิจกรรม

รายละเอียดตามรายการในแบบใบยื่นข้อเสนอประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่
จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทาง
อิเล็กทรอนิกส์ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specifications)

๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๔ แบบสัญญาซื้อขาย หรือแบบฟอร์มใบสั่งซื้อ (แล้วแต่กรณี)

๑.๕ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันของ

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ / หุ่นส่วนผู้จัดการ / ผู้มีอำนาจควบคุม

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน

๑.๙ เงื่อนไขเฉพาะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑๐ แบบใบแจ้งราคาของพัสดุ

๒. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๒.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทาง
อิเล็กทรอนิกส์

๒.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖

๒.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานแต่ละกลุ่ม แยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาร่วมกันในฐานะผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีใช้สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ได้ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคตตาล็อก และหรือ แบบรูปรายการรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๒) ใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๒

(๓) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๓ โดยต้องลงนามพร้อมประทับตรา (ถ้ามี)

(๔) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคารวมมอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

(๕) หลักประกันของตามข้อ ๕

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละกลุ่มต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ดังระบุในข้อ ๑.๒ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ดังระบุในข้อ ๑.๓ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน รวมทั้ง ลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน

๔.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละกลุ่มจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า.....วันนับแต่วันยื่นยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามาได้

๔.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดส่งมอบพัสดุไม่เกิน.....วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย ดังนี้

(ระบุรายละเอียดการส่งมอบให้สัมพันธ์กับข้อกำหนดใน TOR)

๔.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ..... ไปพร้อมเอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ กรมจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการประกวดราคา มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการประกวดราคาตรวจสอบภายใน วัน

๔.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอจำนวน.....(หน่วย) เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณาและหรือประกอบสัญญา ทั้งนี้ กรมจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว กรมจะคืนให้แก่ผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๔.๖ ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคา ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จำหน่ายของถึงประธานคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “เอกสารประกวดราคาตามเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่.....” และแยกตามกลุ่มที่ประสงค์จะเสนอราคา ยื่นต่อคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการในวันที่.....ระหว่างเวลา.....น. ถึง.....น. ณ.....

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๖ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตามข้อ ๓.๒ และแจ้งผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตนทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคารับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคา ก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคา กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ (๒) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาทีกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิค อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาว่า กระบวนการเสนอราคาซื้อทางอิเล็กทรอนิกส์ประสบข้อขัดข้อง จนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินการกระบวนการเสนอราคาต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการประกวดราคาเห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่าย หรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนดวัน เวลา และสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่มีอยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคาสงวนสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการใดๆ ระหว่างการประกวดราคาฯ เพื่อให้การประกวดราคาฯ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

๔.๘ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องปฏิบัติดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอทางเทคนิค

(๒) ราคาสูงสุดของการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้อง

กลุ่มที่ ๑ เริ่มต้นที่ บาท

กลุ่มที่ ๒ เริ่มต้นที่ บาท

กลุ่มที่ ๓ เริ่มต้นที่บาท

(ให้แยกราคาเริ่มต้นแต่ละกลุ่ม)

(๓) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๔) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนจะต้องมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคาตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

(๕) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่มาลงทะเบียนแล้ว ต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ

(๖) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่ LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคา

(๗) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประกวดราคาฯ เสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

(๘) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคา ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

(๙) ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมาเสนอราคา ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา.....น. เป็นต้นไป ทั้งนี้ จะแจ้งนัดหมายตามแบบแจ้งวัน เวลา และสถานที่เสนอราคา (บก.๐๐๕) ให้ทราบต่อไป

(ให้ระบุระยะเวลาการเสนอราคาแต่ละกลุ่ม)

(๑๐) ผู้มีสิทธิเสนอราคาทีคณะกรรมการประกวดราคามีมติรับการเสนอราคา จะต้องดำเนินการจัดทำใบแจ้งราคาพัสดุของแต่ละรายการดังระบุในข้อ ๑.๑๐ ส่งให้คณะกรรมการประกวดราคา ภายใน* __ วันนับจากวันเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งราคารวมของใบแจ้งราคาพัสดุจะต้องเท่ากับราคาตามแบบแจ้งยืนยันราคาสุดท้ายในการเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (บก.๐๐๘) (*พิจารณาตามความเหมาะสมของงาน)

๕. หลักประกันซอง

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันซองพร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค โดยแยกแต่ละกลุ่ม ดังนี้

- กลุ่มที่ ๑ จำนวนเงิน.....บาท(.....)
- กลุ่มที่ ๒ จำนวนเงิน.....บาท(.....)
- กลุ่มที่ ๓ จำนวนเงิน.....บาท(.....)

(ให้แยกหลักประกันซองเป็นกลุ่ม)

โดยหลักประกันซองจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกัน ตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา โดยหลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๕.๑ เงินสด

๕.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่กรมโดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๕.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๕ (๑)

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย

ไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕ (๑)

๕.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ กรมจะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่คัดเลือกไว้ ซึ่งเสนอราคาต่ำสุด จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลงหรือเมื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว การคืนหลักประกันของไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ กรมจะพิจารณาตัดสินด้วย **ราคา รวมของแต่ละกลุ่ม**

๖.๒ หากผู้ประสงค์จะเสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือข้อผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นการประโยชน์ต่อกรมเท่านั้น

๖.๓ กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคาโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ของกรม

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

(๓) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล (บุคคลธรรมดา) หรือลงลายมือชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) อย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบยื่นข้อเสนอประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๖.๔ ในการตัดสินการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการประกวดราคาหรือกรมมีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้อง กับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของกรมเป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคา หรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ รวมทั้งกรมจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ กรมมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าว และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ค้า) สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ กรมอาจจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๔ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ หรือกรมเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๔ หรือในกรณีที่หน่วยงานระดับกรมที่รวมกันประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ให้ผู้ชนะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ทำสัญญากับกรมเจ้าของงบประมาณแต่ละกรม โดยตรงภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับ ร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาส่งของที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่กรม โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของทางธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕ (๒)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ ๑.๑๑ จะกำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๔ แล้วแต่กรณีจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อ

ขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า.....ปี.....เดือน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน...๑๕...วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี.....
เงินกู้จาก.....และเงินช่วยเหลือจาก.....

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติจากเงินงบประมาณประจำปี.....เงินกู้จาก.....และเงินช่วยเหลือจาก..... แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคา รายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้มีสิทธิราคาซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่งหรือซื้อขายของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกของลงเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่มีปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อกรมแล้ว จะถอนตัวออกจากการประกวดราคาฯ มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้ว ต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไข ในข้อ ๔.๘ (๔) (๕) (๖) และ (๗) มิฉะนั้น กรมจะริบหลักประกันของจำนวนร้อยละ ๒.๕ ของวงเงินที่จัดหาทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้ผู้ทำงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑๐.๔ ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันของหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้ผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๐.๕ กรมสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๖ เงื่อนไขและคุณสมบัติของบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องปฏิบัติตามประกาศของคณะกรรมการ ป.ป.ช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔ ประกาศ ณ วันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๕๔

(๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา (ผู้ประสงค์จะเสนอราคา) ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

(๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับกรมชลประทานต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

(๓) คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ทั้งนี้ กรมชลประทานสงวนสิทธิ์ที่จะไม่ก่อนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการส่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว

.....กรมชลประทาน.....

.....

...../...../.....

(วัน เดือน ปี)

หมายเหตุ

- (๑) **ผู้ประสงค์จะเสนอราคา** หมายถึง ผู้ขายหรือผู้รับจ้างที่เข้ารับการคัดเลือกจากหน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุ เพื่อเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา
- (๒) **ผู้มีสิทธิเสนอราคา** หมายถึง ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจากหน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุ ให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- (๓) **การนับระยะเวลาค้ำประกันของตามข้อ ๕** ให้หน่วยงานที่จัดหาพัสดุนับเป็น ๒ ช่วงเวลาติดต่อกัน คือ ช่วงแรก ตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคจนถึงวันยืนยันราคาสุดท้าย (วันเสนอราคา) และนับต่อเนื่องกันในช่วงที่สอง คือ ตั้งแต่วันถัดจากวันยืนยันราคาสุดท้าย จนถึงสิ้นสุดวันยื่นราคา
ตัวอย่างเช่น กำหนดวันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค วันที่ ๑๕ เมษายน ๒๕๔๙ กำหนดวันเสนอราคา วันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๔๙ และกำหนดยืนยันราคา ๓๐ วัน นับแต่วันยืนยันราคาสุดท้าย การนับระยะเวลา ค้ำประกันของ คือ วันที่ ๑๕ เมษายน ๒๕๔๙ ถึงวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๔๙ และนับต่อเนื่องในช่วงที่ สองให้เริ่มนับตั้งแต่วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๔๙ จนถึงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๔๙ (รวม ๓๐ วัน) ดังนั้น ระยะเวลาการนับหลักประกันของ คือ ตั้งแต่วันที่ ๑๕ เมษายน ๒๕๔๙ ถึงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๔๙