

ร่างขอบเขต (TOR)

งานก่อสร้างและปรับปรุงอาคารสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเมืองແຮ່ເຂດ 3 (ภาคเหนือ)
จังหวัดเชียงใหม่ และสิ่งก่อสร้างประกอบ

1. ความเป็นมา

สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเมืองແຮ່ເຂດ 3 (ภาคเหนือ) จังหวัดเชียงใหม่ (สรช.3) เดิมก่อสร้างอาคารสำนักงานในพื้นที่เดียวกับ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2508 ต่อมา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่มีความประสงค์ขอใช้พื้นที่ในส่วนที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเมืองแร่ เพื่อใช้ประโยชน์ของมหาวิทยาลัย สรช.3 จึงขอตั้งงบประมาณสำหรับก่อสร้างอาคารสำนักงานแห่งใหม่ ในพื้นที่ราชพัสดุหมายเลข 11208-11209 ตำบลช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งเป็นพื้นที่ที่ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเมืองแร่ เป็นผู้ใช้ประโยชน์อยู่ โดยได้รับการจัดสรรงบประมาณ งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ 2551 และงบประมาณต่อเนื่องปี 2552 การดำเนินงานดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานของ สรช.3 เป็นอย่างยิ่ง

2. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้เป็นสถานที่ปฏิบัติงานของข้าราชการ และเจ้าหน้าที่ ให้บริการและความรู้ ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่ ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมพื้นฐาน เยาวชน นิสิต นักศึกษา และ ประชาชนที่สนใจทั่วไป

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงาน ที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

3.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและ ได้แจ้งเวียนชื่อไว้แล้ว หรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของ ทางราชการ

3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่าง ผู้เสนอราคา กับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกวด ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารลิฟท์หรือความคุ้นเคย ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้ามาใน เว็บแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละลิฟท์และความคุ้มกัน เช่นนั้น

3.5 ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ และเป็นสัญญาเดียวกันในวงเงินไม่น้อยกว่า 11,390,000.- บาท (สิบเอ็ดล้านสามแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) ผลงานย้อนหลังไม่เกิน 4 ปี นับถัดจากวันที่ทำงานแล้วเสร็จ ถูกต้องตามสัญญาจนถึงวันที่ยื่นเอกสารประมวลราคาจ้างด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ เป็นผลงานที่เป็น คุณลักษณะเดียว และทำสัญญากโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระบบบริหารราชการ ส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเมืองแร่เชื่อถือ ในกรณี ที่ผู้เสนอราคาเป็นผู้ร่วมค้า ผลงานดังกล่าวให้เป็นไปตามระเบียบที่กระทรวงการคลังกำหนด

4. รูปแบบรายการและคุณลักษณะเฉพาะ

อาคารที่ทำการประกอบด้วย

4.1 อาคารโครงสร้าง ค.ส.ล. สูง 2 ชั้น จำนวน 2 หลัง

ประกอบด้วย งานวิศวกรรมโครงสร้าง งานสถาปัตยกรรม พร้อมงานระบบทั้งหมด เช่น ระบบสุขาภิบาล ระบบไฟฟ้า ระบบปรับอากาศ ตามรายละเอียดในรูปแบบและรายการ

4.2 งานผังบริเวณ

ประกอบด้วย เสาธง ถนน ค.ส.ล. ลานจอดรถ ค.ส.ล. รั้ว รางระบายน้ำ และอื่นๆ ตามรายละเอียดในรูปแบบและรายการ

5. สถานที่ก่อสร้าง

ในพื้นที่ราชพัสดุหมายเลข 11208-11209 ตำบลช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

6. ระยะเวลาในการดำเนินการและส่งมอบงาน 600 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง แบ่งงานออกเป็น 2 ระยะดังนี้

ระยะที่ 1 (กำหนด 270 วัน)

รายการที่ 1 อาคารที่ทำการสำนักงานฯ สูง 2 ชั้น จำนวน 2 หลัง

งวดที่ 1.1 ให้ทำการปรับพื้นที่ ณ ดินบริเวณที่ตั้งอาคารทั้งหมด วางผังอาคาร ชุดห้องฐานรากทั้ง 2 หลัง ผูกเหล็ก เทคอนกรีตฐานราก อาคาร 1 และเสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการ และสัญญา

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 4% ของราคาร้ำงเหมา

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

งวดที่ 1.2 ให้ทำการผูกเหล็กและเทคอนกรีตฐานรากอาคาร 2 เสาตอม่อ คานคอติน

ทั้ง 2 หลัง และเสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญา

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 4% ของราคาร้ำงเหมา

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 50 วัน

งวดที่ 1.3 ให้ทำการผูกเหล็กและเทคอนกรีตเสาชั้นล่างทั้งหมด คานรับพื้นชั้น 2 และบันไดอาคาร 1 และเสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญา

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 4% ของราคาร้ำงเหมา

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 50 วัน

งวดที่ 1.4 ให้ทำการผูกเหล็กและเทคอนกรีต เสาชั้นล่าง คานรับพื้นชั้น 2 และบันไดอาคาร 2 พื้นชั้น 2 อาคาร 1 และเสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญา

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 4% ของราคาร้ำงเหมา

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 50 วัน

งวดที่ 1.5 ให้ทำการผูกเหล็กและเทคอนกรีต พื้นชั้น 2 อาคาร 2 เสารับคานโครงหลังคา และเสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญา

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 4% ของราคาร้ำงเหมา

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

ระยะที่ 2 (กำหนด 330 วัน)

รายการที่ 1 อาคารที่ทำการสำนักงานฯ สูง 2 ชั้น จำนวน 2 หลัง

งวดที่ 1.6 ให้ทำการผูกเหล็กและเทคโนโลยีต งานรับโครงหลังคา ติดตั้งโครงหลังคา มุงหลังคาทั้ง 2 หลัง และเสริจเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญา

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 11.05% ของราคاج้างเหมา

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

งวดที่ 1.7 ให้ทำการก่ออิฐผนังทั้งหมด ลับปูนเรียบผนัง โครงสร้างและฝ้าเพดาน ติดตั้งถังบำบัด ทำบ่อเกราะ-บ่อซึม ติดตั้งประตู หน้าต่าง ติดตั้งโครงเครื่องฝ้าเพดาน เดินท่อร้อยสายไฟฟ้า และท่อร้อยสายระบบต่างๆ และเสริจเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญา

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 10.5% ของราคاج้างเหมา

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

งวดที่ 1.8 ให้ทำการผูกเหล็กและเทคโนโลยีต พื้นชั้นล่าง บุกรabeingผนัง บุวอล์เปเปอร์ ปูกระเบื้องพื้น (ยกเว้นบันได) ปูพรม ติดตั้งผนังยิปซัมบอร์ดและบัวเชิงผนังทั้งหมด ร้อยสายระบบไฟฟ้าและระบบต่างๆ ติดตั้งฝ้าเพดาน และเสริจเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญา

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 8.5% ของราคاج้างเหมา

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

งวดที่ 1.9 ให้ทำการติดตั้งดวงโคมไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ ติดตั้งผนังห้องน้ำ สำเร็จรูป ติดตั้งราวน์บันได ปูกระเบื้องบันได เดินท่อระบบสุขาภิบาล ติดตั้งสุขภัณฑ์ ผูกเหล็กและเทคโนโลยีต พื้นทางเท้า ติดตั้งประตูเหล็กม้วน และเสริจเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญา

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 5.6% ของราคاج้างเหมา

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

งวดที่ 1.10 ให้ทำการติดตั้งเสาและหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศพร้อมอุปกรณ์ ติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ทาสี นอกจากนี้ให้ทำการ ก่อสร้างงานส่วนอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ถูกต้อง ครบถ้วนตามรูปแบบ รายการและสัญญาทุกประการ

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 11.58% ของราคاج้างเหมา

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 90 วัน

รายการที่ 2 งานผังบริเวณ

งวดที่ 2.1 ให้ทำการขุดลอก\Routing ระบายน้ำ สถาบันของระบายน้ำ ผูกเหล็กและเทคโนโลยีตของระบายน้ำ ณ ดินถนนทางขึ้นหน้าอาคาร ณ ราย界ปรับระดับถนนและลานจอดรถ ขุดดินวางท่อ BOX CULVERT ประตูทางเข้า-ออก และเสริจเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญา

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 5.97% ของราคاج้างเหมา

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

งวดที่ 2.2 ให้ผูกเหล็กและเทคโนโลยีตถนนและลานจอดรถ ก่อสร้างระบายน้ำ ระหว่างอาคาร ทำเพิงจอดรถ ติดตั้งฝารouting ตกแต่งระบบภูมิทัศน์ และงานส่วนที่เหลือทั้งหมด และเสริจเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญาทุกประการ

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 9.34% ของราคاج้างเหมา

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

รายการที่ 3 งานรื้อ ป้ายชื่อสำนักงานฯ ประตู เสาลง และซ่อมปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง
งวดที่ 3.1 ให้ทำการซ่อมปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง แล้วเสร็จเรียบร้อย
ตามรูปแบบ รายการและลัญญา

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 3.33% ของราคากลาง

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

งวดที่ 3.2 ให้ทำการรื้อถอนรื้อของเก่า ทำการก่อสร้างรื้อใหม่ ป้ายชื่อสำนักงานฯ ประตูและเสาลง แล้วเสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและลัญญาทุกประการ

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 4.49% ของราคากลาง

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 90 วัน

รายการที่ 4 งานครุภัณฑ์จัดซื้อและอื่นๆ

ให้ทำการส่งมอบพร้อมติดตั้งครุภัณฑ์จัดซื้อทั้งหมด แล้วเสร็จเรียบร้อย

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 3.05% ของราคากลาง

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 45 วัน

ค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นๆ จ่ายให้ 0.50% ของราคากลาง

ค่าขนย้าย และติดตั้งวัสดุวิทยาศาสตร์และวัสดุสำนักงาน จ่ายให้ 6.09%

ของราคากลาง

หมายเหตุ งานงานแบ่งออกเป็น 4 รายการ กำหนดแล้วเสร็จ 600 วัน

รายการที่ 2 รายการที่ 3 และรายการที่ 4 ให้ดำเนินการแล้วเสร็จทั้งหมดภายในระยะเวลาที่ 2 (330 วัน) ทั้งนี้ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานงวดใด ก่อนหรือหลังก็ได้ หรือจะส่งพร้อมกันทีละหลายงวดก็ได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานนั้นๆ แล้วเสร็จเรียบร้อยตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน

7. วงเงินในการจัดทำและราคากลาง

7.1 วงเงินในการจัดทำ ค่าก่อสร้างและปรับปรุงอาคารสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและ การเหมืองแร่เขต 3 (ภาคเหนือ) จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 2 หลัง และสิ่งก่อสร้างประกอบ ได้รับจัดสรรงบประมาณจากการมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง เป็นเงิน 22,780,000.- บาท (ยี่สิบสองล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

7.2 ราคากลาง คณะกรรมการได้กำหนดราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงอาคารสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขต 3 (ภาคเหนือ) จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 2 หลัง และ สิ่งก่อสร้างประกอบ เป็นเงิน 22,780,000.- บาท (ยี่สิบสองล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

8. วิธีที่จะจ้างและเหตุผลที่จ้าง

ดำเนินการจ้างเหมาโดยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วย การพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2549 โดยกำหนดให้ผู้เสนอราคาได้เสนอราคาแข่งขันกันเอง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ภายในระยะเวลา และสถานที่กำหนดโดยไม่เปิดเผยตัวเลขที่มีการเสนอราคา (Sealed Bid Auction)

9. สถานที่ติดต่อเพื่อขอรับทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือ เสนอแนะวิจารณ์หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยแพร่

คณะกรรมการได้กำหนดร่างขอบเขตงาน (TOR) และเอกสารร่างประกวดราคาเผยแพร่ประกาศทางเว็บไซต์ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ www.dpim.go.th และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง www.gprocurement.go.th ให้สาธารณะสามารถเสนอแนะวิจารณ์หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยแพร่ดังนี้

1. ทางไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS) จ่าหน้าชองถึงคณะกรรมการกำหนดร่าง TOR และเอกสารประกวดราคา (กลุ่มงานพัสดุ) กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เลขที่ 75/10 ถ.พระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กทม. 10400 โดยระบุชื่อที่อยู่ หมายเลขอโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้

2. ทางโทรศัพท์หรือโทรสาร
โทรศัพท์ 02 202 3574-5
โทรสาร 02 202 3570

3. E-mail : chaiyut@dpim.go.th

หมายเหตุ กำหนดสิ้นสุดการเสนอและวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยแพร่ถึงวันที่ 23 มกราคม 2551

10. หน่วยงานที่รับผิดชอบดำเนินการ

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
เลขที่ 75/10 ถ.พระรามที่ 6
แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี
กทม. 10400

สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม
กลุ่มงานพัสดุ สำนักบริหารกลาง
โทรศัพท์ 02 202 3574-5
โทรสาร 02 202 3570

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายไชยา เจริญวงศ์)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายเกียรติชัย ตุลาธรรมกุล)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายมนัส เชยตระกูล)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายชาลิต ดอกดี)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายชัยยุทธ จากรุสิริวงศ์)

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่

การจ้างก่อสร้างและปรับปรุงอาคารสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเมืองแร่เขต 3 (ภาคเหนือ)

จังหวัดเชียงใหม่ และสิ่งก่อสร้างประกอบ

ตามประกาศ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเมืองแร่
ลงวันที่.....

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเมืองแร่ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “กรม” *มีความประสงค์จะ
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างและปรับปรุงอาคารสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเมืองแร่ เขต 3
จังหวัดเชียงใหม่ และสิ่งก่อสร้างประกอบ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ณ โดยมี
ข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

1. เอกสารแนบท้ายเอกสารการประกวดราคา

1.1 แบบรูปรายการละเอียด

1.2 แบบใบขึ้นชื่อเสนอการประกวดราคาจ้าง

1.3 แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา

1.4 หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

1.5 แบบสัญญาจ้าง

1.6 แบบหนังสือคำประกัน

(1) หลักประกันของ

(2) หลักประกันสัญญา

** (3) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า

** (4) หลักประกันผลงาน

** 1.7 ลู่ทางการปรับราคา

1.8 บันทึก

(1) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(2) การขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม

1.9 แบบบัญชีเอกสาร

(1) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1

(2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

1.10 วิธีการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

.....ฯลฯ.....

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

2.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

2.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานของทางราชการ และ ให้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิดบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ที่งาน ตามระเบียบของทางราชการ

2.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.8

2.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่มีความลับ หรือความลับกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาไม่มีคำสั่งให้ละลิฟท์และความลับกันเข่นวันนี้

** 2.5 ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของกรม

** 2.6 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิตบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้างด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ในวงเงินไม่น้อยกว่า 11,390,000.- บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรรมสืบทอด

3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอรา飚จะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น 2 ส่วน คือ

3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีที่ผู้เสนอรา飚เป็นนิตบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิตบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิตบุคคล หนังสือบิลคณ์หสนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้เสนอรา飚เป็นบุคคลธรรมชาติหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิตบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นี้ สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้เสนอรา飚เป็นผู้เสนอรา飚ร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็น

บุคคลธรรมด้าที่มิใช่สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิตบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

(4) (ระบุเอกสารอื่นตามที่ส่วนราชการที่ดำเนินการจัดจ้างเห็นสมควรกำหนด เช่น สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม เป็นต้น)

(5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ 1.9 (1)

3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอาคารแสดงปีตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

(2) หลักประกันของ ตามข้อ 5

** (3) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง (ให้ใช้ในกรณีที่มีการกำหนดผลงานตามข้อ 2.6 เท่านั้น)

(4) บัญชีรายการก่อสร้าง (หรือใบแจ้งปริมาณงาน **)

(5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ 1.9 (2)

4. การเสนอราคา

4.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคากำชับด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาก่อน

4.2 ผู้เสนอราคากำชับต้องกรอกปริมาณวัสดุ ในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

4.3 ผู้เสนอราคากำชับต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 120 วัน นับแต่วันยื่นยันราคาสุดท้ายโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาก่อสร้างต้องรับผิดชอบราคาก่อสร้างที่ตนเสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

4.4 ผู้เสนอราคากำชับต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะเข้าให้แล้วเสร็จไม่เกิน 600 วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญาเข้า หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากการให้เริ่มทำงาน**

4.5 ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคากำชับด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้เสนอราคากำชับตรวจสอบสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาก่อสร้างทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคากำชับด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

4.6 ผู้เสนอราคากำชับต้องยื่นเอกสารประกวดราคากำชับด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่..... ระหว่างเวลา..... น. ถึง..... น. ณ ห้องประชุม กลุ่มงานพัสดุ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

เมื่อพ้นกำหนดเวลาที่ยื่นเอกสารประกวดราคากำชับด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาก่อนรายว่าเป็นผู้เสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคายื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ 1.8 (1) ณ วันประกาศประกวดราคากำชับด้วยวิธีการ

ทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตาม ข้อ 3.2 และแจ้งผู้เสนอราค่าแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตน ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่าผู้เสนอราคารับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคา ก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาก็ได้ วิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้เสนอราคาระทำการอันเป็นการขัดขวางการแบ่งขันราคาย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.8 (2) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากเป็นผู้เสนอราค่า และกรรมจัดพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคัดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน

ผู้เสนอราคานี้ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคานี้มีผลประโภชน์ร่วมกับผู้เสนอราคายื่น หรือเป็นผู้มีประโภชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคานี้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแบ่งขันราคาย่างเป็นธรรม หรือเป็นผู้เสนอราคานี้ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิคอาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดทำพัสดุภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของหัวหน้าหน่วยงานที่จัดทำให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาว่า กระบวนการเสนอราคางานดังด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ประสบข้อขัดข้อง จนไม่อาจดำเนินการต่อไปได้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคากลยุทธ์โดยมิให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคางบประมาณหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินกระบวนการเสนอราคาก่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายใต้เงื่อนไขข้อขัดข้องเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคาก่อไป แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคากลายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการประกวดราคานี้ว่ากระบวนการเสนอราคานี้ไม่แล้วเสร็จได้โดยง่าย หรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคาก่อให้เกิดผลกระทบต่อกระบวนการเสนอราคาก่อให้เกิดผลกระทบต่อการทำงานและสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาก่อไป โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อให้เกิดผลกระทบต่อสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคางานส่วนสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการใดๆ ระหว่างการประกวดราคานี้เพื่อให้การประกวดราคานี้เกิดประโภชน์สูงสุดต่อทางราชการ

4.7 ผู้เสนอราคานี้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคาก่อให้เกิดผลกระทบต่อกระบวนการเสนอราคานี้

(1) ผู้เสนอราคานี้ต้องลงนามในหนังสือแสดงเจตนาในการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

(2) ราคางบประมาณการประกวดราคางานด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องเริ่มต้นที่ 22,780,000.- บาท

(3) ราคานี้เสนอจะต้องเป็นราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(4) ราคานี้เสนอในการประกวดราคางานด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องไม่สูงเกินกว่าราคางบประมาณการประกวดราคานี้

(5) ห้ามผู้เสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประ圭ตราคาฯ เสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคាដ้วยการตกลงกับผู้ที่เสนอราคาที่เสนอราคากันแล้ว

(6) ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยืนยันราคาไม่น้อยกว่า 120 วัน นับแต่วันยืนยันราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยืนยันราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคานี้ตนเสนอໄວ และจะถอนการเสนอราคาไม่ได้

(7) ผู้เสนอราคาที่เข้าร่วมประกวดราคาฯ จะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดประกวดราคาฯ และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

5. หลักประกันของ

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันซอง พร้อมกับการยื่นซองเอกสารทางด้านเทคนิค จำนวน 1,139,000.- บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

5.1 ເງິນສຸດ

5.2 เชิญที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่กรม โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นของเอกสารทางด้านเทคนิคหรือก่อนหน้านี้ไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

5.3 หนังสือคำประกันของธนาคารในประเทศ ตามแบบหนังสือคำประกันดังระบุในข้อ 1.6 (1)

5.4 หนังสือคำประกันของบรรษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจคำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยคุณโอลินให้ใช้ตามแบบหนังสือคำประกันดังระบบในที่ๆ

16(1)

๕.๕ พัฒนาโครงสร้างภาคไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ กรรมจะคืนให้ผู้เสนอราคา หรือผู้กำประกันภัยใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้เสนอราคารายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราค่าต่ำสุด จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้เสนอราคากำได้พันจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันของ “ไม่ว่าในกรณีใดๆ จะคืนให้โดยไม่มีค่าตอบแทน”

6. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

6.1 ในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรรมจะพิจารณาตัดสินด้วย
รวม

6.2 หากผู้เสนอราคารายได้มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นหลักฐานไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3 หรือยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องตามข้อ 4 แล้วคณะกรรมการดำเนินการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคารายนี้ เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคา

จ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้ เนพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อกรมเท่านั้น

6.3 กรณีสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผัน ในการนี้ ดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคายืนในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ของกรม

(2) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไข ที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคายื่นอื่น

6.4 ในการตัดสินการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการประกวดราคาหรือกรม มีสิทธิให้ผู้เสนอราคายืนชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใด ที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ กรณีมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าว ไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

6.5 กรณัท ไร้สิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคานี้เสนอทั้งหมด ก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซึ่ง ในจำนวนหรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของกรมเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาก็เรียกร้อง ค่าเสียหายได้ เมื่อรวมทั้งกรณีพิจารณายกเลิกการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และ ลงโทษผู้เสนอราคายืนเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคานี้ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่า การเสนอราคากำหนดทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดายังไง ก็ต้องดำเนินการตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

ในกรณีที่ผู้เสนอราคายืนเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคานี้ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคายืนชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้เสนอราคากำหนดทำการโดยไม่สุจริต ให้ดำเนินการตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ค่าเสียหายได้ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรณีมีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้เสนอราคายืนนี้

6.6 ในการนี้ ที่ปรากฏชื่อเท็จจริงภายหลังจากการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่าผู้เสนอราคานี้ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคานี้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคายื่นอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคานี้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.8 กรณีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคานี้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าว และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคายืนนี้เป็นผู้ทิ้งงาน

7. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.5 กับกรมภายใน 7 วันนับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา

เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละห้า ของราคาก่าจ้างที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้กรมธีคถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

7.1 เงินสด

7.2 เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่กรม โดยเป็นเช็คล่วงวันที่ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน

3 วันทำการของทางราชการ

7.3 หนังสือคำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือคำประกันดังระบุในข้อ 1.6 (2)

7.4 หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจคำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือคำประกันดังระบุในข้อ 1.6 (2)

7.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วันนับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

8. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรมจะจ่ายเงินค่าจ้าง ตามรายละเอียดข้อกำหนดเงื่อนไขการจ่ายเงิน ที่แนบท้าย

9. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้าง ข้อ 17 จะกำหนดในอัตราร้อยละ.....ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

10. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุใน ข้อ 1.5 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี.....เดือน นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรับภาระซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

11. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้เสนอราคาไม่สิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้าในอัตราไม่เกินร้อยละ.....ของราคาก่าจ้างทั้งหมด แต่ทั้งนี้จะต้องสั่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้าเป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือคำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบดังระบุในข้อ 1.6 (3) หรือหนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจคำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือคำประกันดังระบุในข้อ 1.6 (3) ให้แก่กรมก่อนการรับชำระเงินล่วงหน้านั้น

12. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินแต่ละงวด กรมจะหักเงินจำนวนร้อยละ 10 ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานจะต้องถูกหักไว้ทั้งสิ้นไม่ต่ำกว่า 6 เดือน (สำหรับสัญญาที่เป็นราคายอดหน่วย) หรือของค่าจ้างทั้งหมด (สำหรับสัญญาที่เป็นราคามาตรฐาน)

ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานกืน โดยผู้รับจ้างจะต้องวางหนังสือคำประกันของธนาคาร ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือคำประกันดังระบุในข้อ 1.6 (4) หรือหนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจคำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือคำประกันดังระบุในข้อ 1.6 (4) มาทางไว้ต่อกรม เพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

กรมจะคืนเงินประกันผลงานและ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินงวดสุดท้าย

13. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

13.1 เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2551 เป็นเงิน 4,556,000.- บาท และผูกพันปีงบประมาณ 2552 เป็นเงิน 18,224,000.- บาท รวมเป็นเงิน 22,780,000.- บาท

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินจากสำนักงบประมาณตามข้อ 13.1 แล้วเท่านั้น

ราคากลางของงานจ้างก่อสร้างฯ ในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น 22,780,000.- บาท (ยี่สิบสองล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

13.2 เมื่อกรมได้ตัดเลือกผู้เสนอราคารายได้ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มิเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคานี้เป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(1) แจ้งการสั่งนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศต่อสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ก咽ใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมาจังหวัดไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชยนาวีให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(3) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

13.3 ผู้เสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคากลุ่มด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อกรมฯ แล้ว จะถอนตัวออกจาก การประกวดราคาฯ มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคาแล้วต้องเข้าร่วมเสนอราคา ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดในข้อ 4.7 (3) (4) และ (5) มิฉะนั้น กรมจะริบหลักประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม

13.4 ผู้เสนอราคาซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายใต้ทางราชการ กำหนดดังระบุในข้อ 7 กรมจะริบหลักประกันของหรือเรียกร้องจากผู้เสนอราคาดังนี้
ค่าประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

13.5 กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญา ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

14. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ 1.7 จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการให้เป็นไปตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามมติคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายใต้ระยะเวลาที่กรมได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ 1.7

15. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายได้ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้เสนอราคากำหนดว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคากำหนดต้องมีและใช้ผู้มีประสบการณ์ ทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันของทางราชการ หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 10 ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย 1 คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

15.1 ช่างโยธาหรือช่างก่อสร้าง

15.2 ช่างไฟฟ้า

15.3 ช่างอื่นๆ (ถ้ามี)

16. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้างผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฏหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดย เครื่องครด

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

รายละเอียดแนบท้าย ข้อ 8 ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ระยะที่ 1 (กำหนด 270 วัน)

รายการที่ 1 อาคารที่ทำการสำนักงานฯ สูง 2 ชั้น จำนวน 2 หลัง

งวดที่ 1.1 ให้ทำการปรับพื้นที่ ณ ดินบริเวณที่ตั้งอาคารทั้งหมด วางผังอาคาร ชุดห้องฐานรากทั้ง 2 หลัง ผู้ก่อสร้าง เทคโนกรีตฐานราก อาคาร 1 แล้วเสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการ และสัญญา

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 4% ของราคاج้างเหมา

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

งวดที่ 1.2 ให้ทำการผูกเหล็กและเทคโนกรีตฐานรากอาคาร 2 เสาตอม่อ คานคอติน ทั้ง 2 หลัง แล้วเสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญา

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 4% ของราคاج้างเหมา

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 50 วัน

งวดที่ 1.3 ให้ทำการผูกเหล็กและเทคโนกรีตเสาชั้นล่างทั้งหมด คานรับพื้นชั้น 2 และบันไดอาคาร 1 แล้วเสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญา

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 4% ของราคاج้างเหมา

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 50 วัน

งวดที่ 1.4 ให้ทำการผูกเหล็กและเทคโนกรีต เสาชั้นล่าง คานรับพื้นชั้น 2 และบันไดอาคาร 2 พื้นชั้น 2 อาคาร 1 แล้วเสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญา

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 4% ของราคاج้างเหมา

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 50 วัน

งวดที่ 1.5 ให้ทำการผูกเหล็กและเทคโนกรีต พื้นชั้น 2 อาคาร 2 เสารับคานโครงหลังคา แล้วเสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญา

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 4% ของราคاج้างเหมา

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

ระยะที่ 2 (กำหนด 330 วัน)

รายการที่ 1 อาคารที่ทำการสำนักงานฯ สูง 2 ชั้น จำนวน 2 หลัง

งวดที่ 1.6 ให้ทำการผูกเหล็กและเทคโนกรีต คานรับโครงหลังคา ติดตั้งโครงหลังคา มุงหลังคาด้วย 2 หลัง แล้วเสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญา

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 11.05% ของราคاج้างเหมา

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

งวดที่ 1.7 ให้ทำการก่ออิฐพนังทั้งหมด ฉาบปูนเรียบผนัง โครงสร้างและฝ้าเพดาน ติดตั้งถังบำบัด ทำบ่อเกรอะ-บ่อชี้ม ติดตั้งประตู หน้าต่าง ติดตั้งโครงเครื่องฝ้าเพดาน เดินท่อร้อยสายไฟฟ้า และท่อร้อยสายระบบต่าง ๆ แล้วเสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญา

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 10.5% ของราคاج้างเหมา

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

งวดที่ 1.8/.....

งวดที่ 1.8 ให้ทำการผูกเหล็กและเทคอนกรีตพื้นชั้นล่าง บุกระเบื้องผนังบัวอลล์เปเปอร์ ปูกระเบื้องพื้น (ยกเว้นบันได) ปูพรม ติดตั้งผนังยิปซัมบอร์ดและบัวเชิงผนังทั้งหมด ร้อยสายระบบไฟฟ้าและระบบต่างๆ ติดตั้งฝ้าเพดาน และเสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญาการจ่ายเงิน จ่ายให้ 8.5% ของราคاج้างเหมา กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

งวดที่ 1.9 ให้ทำการติดตั้งดวงโคมไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ ติดตั้งผนังห้องน้ำ สำเร็จรูป ติดตั้งราวน์บันได ปูกระเบื้องบันได เดินท่อระบบสุขาภิบาล ติดตั้งสุขภัณฑ์ ผูกเหล็กและเทคอนกรีตพื้นทางเท้า ติดตั้งประตูเหล็กม้วน และเสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญาการจ่ายเงิน จ่ายให้ 5.6% ของราคاج้างเหมา กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

งวดที่ 1.10 ให้ทำการติดตั้งเสาและหม้อแปลงไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์ เครื่องปรับอากาศพร้อมอุปกรณ์ ติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ ทาสี นอกจากนี้ให้ทำการก่อสร้างงานส่วนอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ถูกต้อง ครบถ้วนตามรูปแบบ รายการและสัญญาทุกประการ

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 11.58% ของราคاج้างเหมา
กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 90 วัน

รายการที่ 2 งานผังบริเวณ

งวดที่ 2.1 ให้ทำการขุดลอกrangระบายน้ำ สกัดขอบrangระบายน้ำ ผูกเหล็กและเทคอนกรีตขอบrangระบายน้ำ ถอนถนนทางขึ้นหน้าอาคาร ถอนรายปรับระดับถนนและลานจอดรถ ขุดดินวางท่อ BOX CULVERT ประตูทางเข้า-ออก และเสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญา

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 5.97% ของราคاج้างเหมา
กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

งวดที่ 2.2 ให้ผูกเหล็กและเทคอนกรีตถนนและลานจอดรถ ก่อสร้างrangระบายน้ำ ระหว่างอาคาร ทำเพิงจอดรถ ติดตั้งฝารางระบายน้ำ ตกแต่งระบบภูมิทัศน์ และงานส่วนที่เหลือทั้งหมด และเสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญาทุกประการ

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 9.34% ของราคاج้างเหมา
กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

รายการที่ 3 งานรั้ว ป้ายชื่อสำนักงานฯ ประตู เสาธง และช่องปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

งวดที่ 3.1 ให้ทำการซ่อมปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง และเสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญา

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 3.33% ของราคاج้างเหมา
กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

งวดที่ 3.2 ให้ทำการรื้อถอนรั้วของเก่า ทำการก่อสร้างรั้วใหม่ ป้ายชื่อสำนักงานฯ ประตูและเสาธง และเสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบ รายการและสัญญาทุกประการ

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 4.49% ของราคاج้างเหมา
กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 90 วัน

รายการที่ 4 งานครุภัณฑ์จัดซื้อและอื่น ๆ

ให้ทำการส่งมอบพร้อมติดตั้งครุภัณฑ์จัดซื้อทั้งหมด แล้วเสร็จเรียบร้อย

การจ่ายเงิน จ่ายให้ 3.05% ของราคاج้างเหมา

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 45 วัน

ค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ จ่ายให้ 0.50% ของราคاج้างเหมา

ค่าขนย้าย และติดตั้งวัสดุวิทยาศาสตร์และวัสดุสำนักงาน จ่ายให้ 6.09%

ของราคاج้างเหมา

หมายเหตุ งานงานแบ่งออกเป็น 4 รายการ กำหนดแล้วเสร็จ 600 วัน

รายการที่ 2 รายการที่ 3 และรายการที่ 4 ให้ดำเนินการแล้วเสร็จทั้งหมดภายในระยะที่ 2 (330 วัน) ทั้งนี้ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานงวดได้ ก่อนหรือหลังก็ได้ หรือจะส่งพร้อมกันทีละหลายงวดก็ได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานนั้น ๆ แล้วเสร็จเรียบร้อยตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน