

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องหยั่งธรณีหลุมเจาะพร้อมติดตั้งบนยานพาหนะ (Geophysical Logging Systems)
กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2559

1. วัตถุประสงค์

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล สำนักอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรน้ำบาดาล มีความประสงค์จัดซื้อเครื่องหยั่งธรณีหลุมเจาะพร้อมติดตั้งบนยานพาหนะ จำนวน 2 ชุด เพื่อใช้ปฏิบัติงานนอกแบบก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลและศึกษาคุณสมบัติทางธรณีฟิสิกส์ของชั้นน้ำบาดาล มีรายละเอียดดังนี้

2. คุณลักษณะทั่วไป

เป็นเครื่องมือตรวจสอบชั้นน้ำบาดาลหรือเครื่องหยั่งธรณี สร้างขึ้นด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์เป็นระบบดิจิทัล ใช้ตรวจหาคุณสมบัติทางไฟฟ้าซึ่งประกอบด้วย การตรวจวัดค่าความต่างศักย์ไฟฟ้า (SP), ค่าความต้านทานไฟฟ้า Single Point Resistance (SPR) ค่าความต้านทานไฟฟ้า 16" - Short Normal Resistivity และค่าความต้านทานไฟฟ้า 64" - Long Normal Resistivity และค่ากัมมันตรังสีแกมมาของชั้นดินชั้นหินที่เจาะผ่านของหลุมเจาะ เครื่องมือดังกล่าวติดตั้งบนยานพาหนะ

3. เงื่อนไขการเสนอราคา

3.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาและรับจ้างตามที่ประกวดราคา

3.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้กระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

3.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3.5 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามทำสัญญาตามที่ กพ. กำหนด

3.6 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

3.7 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒๓ ๔

๓๐๘

๒๓/๖

3.8 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดได้

3.9 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่เป็นกิจการร่วมค้าต้องมีคุณสมบัติดังนี้

3.9.1 กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา ส่วนคุณลักษณะด้านผลงานสามารถนำผลงานของผู้ที่เข้าร่วมค้ำมาแสดง

3.9.2 กิจการร่วมค้าที่ไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมทุกราย ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาเว้นแต่ ในกรณีที่เกิดกิจการร่วมค้าโดยมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่ง เป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการและหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมของประกวดราคา

3.10 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลจดทะเบียนซึ่งเป็นตัวแทนจำหน่ายเครื่องมือตรวจสอบสภาพป้อนน้ำตาลและต้องแนบหนังสือรับรองต้นฉบับจริงในการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต พร้อมรับประกันในการจัดหาชิ้นส่วนอะไหล่และการซ่อมบำรุงรักษาจากบริษัทผู้ผลิตเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี โดยระบุผู้ซื้อสินค้าในนามของกรมทรัพยากรน้ำบาดาลมาเพื่อประกอบการพิจารณาการเสนอราคาและการบริการหลังการขาย

3.11 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอครบทุกรายการที่กำหนดไว้ในรายละเอียดทุกประการ และเป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ราคาที่เสนอรวมถึงอุปกรณ์ต่างๆ ทั้งหมดที่จำเป็นต่อการทำงานของเครื่องมือแม้ว่าจะไม่กำหนดไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะดังกล่าวข้างต้นก็ตาม

3.12 การเสนอราคาต้องเป็นความจริงตามเอกสารประกอบต่างๆ ที่แนบโดยมิให้ถ่ายเอกสารรายละเอียดข้อกำหนด ของทางราชการเสนอมาพร้อมกับใบเสนอราคา หากมิได้ปฏิบัติตามจะมีได้รับการพิจารณาการเสนอราคาในครั้งนี้

3.13 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาเครื่องหยั่งธรณีหลุมเจาะพร้อมติดตั้งบนยานพาหนะดังกล่าวต้องเสนอเป็นของใหม่ และเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการทำงานตามที่ทางราชการกำหนด

3.14 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกตัวจริงและรายละเอียดอื่นๆ ของเครื่องหยั่งธรณีหลุมเจาะพร้อมติดตั้งบนยานพาหนะ ซึ่งมีรายละเอียดที่ครบถ้วนมาประกอบการพิจารณา

3.15 จะต้องจัดทำคู่มือการใช้งานทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละ 1 เล่ม มาพร้อมในวันส่งมอบสินค้า

3.16 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องรับประกันสินค้า เป็นระยะเวลา 2 ปี และหากมีการชำรุดบกพร่อง ต้องสามารถเปลี่ยนซ่อมได้ภายในไม่เกิน 30 วัน

3.17 ผู้เสนอราคาทีชนะการประกวดราคาต้องส่งมอบพัสดุและอุปกรณ์ ตามที่สำนักอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรน้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด

๓๐

๓๐

3.18 ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาตามเงื่อนไขที่ทางราชการกำหนดให้ถูกต้องทุกประการ หากมีข้อบกพร่อง ผิดพลาดใดๆ ในเงื่อนไขแม้แต่ข้อหนึ่งข้อใดกรมทรัพยากรน้ำบาดาลจะไม่พิจารณาการเสนอราคาในครั้งนี้

4. คุณสมบัติทางเทคนิค

เครื่องมือประกอบด้วยระบบต่างๆ คือ ระบบตรวจวัดค่า (Measuring Unit) ระบบตัวเครื่องบันทึก (System Unit) ระบบไฟฟ้า (Power Unit) ระบบก๊วและสายเคเบิล (Reel and Cable Unit) พร้อมอุปกรณ์ซอฟต์แวร์ควบคุมการทำงานเครื่องมือประจำเครื่อง อะไหล่ที่จำเป็นและยานพาหนะ แต่ละชุดประกอบด้วย

4.1 ระบบตรวจวัดค่า (Measuring Unit)

หัววัด (Probe) ชนิดทนแรงดันของน้ำได้ไม่น้อยกว่า 20 MPa อุณหภูมิใช้งานไม่น้อยกว่า 80 องศาเซลเซียส ในการวิเคราะห์ชั้นน้ำบาดาล ประกอบด้วย

4.1.1 หัววัดค่าความต่างศักย์ไฟฟ้า (SP) มีค่าไม่น้อยกว่า $\pm 2,000$ มิลลิโวลต์

4.1.2 หัววัดค่าความต้านทานไฟฟ้า (SPR) มีค่าไม่น้อยกว่า 10,000 โอห์ม-เมตร

4.1.3 สามารถแสดงผล 16" - Short Normal ไม่น้อยกว่า 10,000 โอห์ม-เมตร

4.1.4 สามารถแสดงผล 64" - Long Normal ไม่น้อยกว่า 10,000 โอห์ม-เมตร

4.1.5 หัววัดกัมมันตรังสีแกมมา (Natural Gamma)

4.2 ระบบแสดงผลและตัวเครื่องบันทึก (System Unit)

สำหรับบันทึกค่าต่างๆ ของชั้นดินที่วัดได้จากหัววัดโดยระบบดิจิทัลซึ่งมีอุปกรณ์ต่างๆ ได้แก่ เครื่องคอมพิวเตอร์ประกอบด้วยอุปกรณ์ต่างๆ ดังนี้

4.2.1 เป็นคอมพิวเตอร์แบบกระเป๋าหิ้ว (Notebook) ที่มีไมโครโปรเซสเซอร์ไม่ต่ำกว่า Intel Core I7 5700 HQ มีความเร็วในการประมวลผล ไม่น้อยกว่า 2.7 GHz.

4.2.2 มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR3L ไม่น้อยกว่า 8 GB

4.2.3 มีหน่วยความจำสำรอง (Hard Disk) แบบ Solid State Drives ขนาดไม่น้อยกว่า 256 GB

4.2.4 มีจอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า 13 นิ้ว ความละเอียดไม่น้อยกว่า 1920 X 1080 pixel

4.2.5 มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่าจำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (802.11b, g, n) และ Bluetooth

4.2.6 มีช่องต่อเชื่อมของคอมพิวเตอร์ชนิด USB จำนวนไม่น้อยกว่า 3 พอร์ต

4.2.7 มีระบบปฏิบัติการ Microsoft windows 8.1 64 bit แบบ FPP License

4.2.8 Software สามารถทำงานได้บนระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows 8.1 สามารถปรับความละเอียดของข้อมูลได้ไม่น้อยกว่า 64 bit และสามารถบันทึกค่าของการปฏิบัติการ

๒๓ *

๓๑๓

๓๑/๓๑

4.2.9 มีอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลภายนอก (External Hard disk) ความจุไม่น้อยกว่า 2 TB

4.2.10 เครื่องพิมพ์แบบพกพา มีความเร็วในการพิมพ์ขาวดำ ไม่น้อยกว่า 22 หน้าต่อนาที ความเร็วในการพิมพ์สี ไม่น้อยกว่า 22 หน้าต่อนาที ความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 600 X 600 dpi ความละเอียดในการสแกนสูงสุดไม่น้อยกว่า 1,200 X 1,200 dpi โดยลาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า 250 แผ่น

4.3 ระบบไฟฟ้า (Power Unit) ซึ่งสามารถทำให้เครื่องมือดังกล่าวทำงานได้ ประกอบด้วย

4.3.1 แบตเตอรี่ขนาด 12 VDC 100 แอมแปร์ มีสายต่อพ่วง 24 VCD พร้อมฐานรองรับมีล้อ เคลื่อนที่ได้ จำนวน 2 ลูก

4.3.2 เครื่องอัดแบตเตอรี่แบบกระเป๋าท้าว

4.3.3 เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าจาก 24 แอมแปร์ VDC เป็น 220 VAC เหมาะกับการใช้ในงานสนาม

4.3.4 สายไฟฟ้าสำหรับต่อระหว่างแบตเตอรี่กับระดับตัวเครื่องบันทึก (System unit)

4.3.5 เครื่องปั่นไฟฟ้ากระแสตรง สามารถปรับใช้งานได้ 12 VDC มีน้ำหนักเบา สามารถเคลื่อนย้ายได้สะดวก เหมาะกับการใช้ในงานสนาม

4.4 ระบบก๊ว้นและสายเคเบิล (Winch System and Cable)

4.4.1 โครงก๊ว้นเป็นอลูมิเนียม ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต พร้อมสายเคเบิลที่เป็นตัวนำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1/8 นิ้ว และยาวไม่น้อยกว่า 450 เมตร

4.4.2 มีระบบเบรกทำหน้าที่หยุดก๊ว้น

4.4.3 ระบบป้องกันสายเคเบิลพันกันขณะหย่อนสายลงในบ่อน้ำบาดาล และมีระบบเรียงสายเคเบิล

4.4.4 มอเตอร์ขับเคลื่อนสายเคเบิล (Motor Drive) ขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า พร้อมชุดควบคุมความเร็ว และสามารถปรับความเร็วได้ไม่น้อยกว่า 0-15 เมตร/นาที

4.4.5 มาตรวัดความลึกเป็นตัวเลขดิจิทัลในระบบเมตริก

4.4.6 สามารถใช้กลับแหล่งจ่ายไฟที่มีแรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 12 VDC และใช้แหล่งจ่ายไฟไม่น้อยกว่า 220 VAC

4.4.7 มีน้ำหนักไม่เกิน 45 กิโลกรัม (ไม่รวมน้ำหนักสายเคเบิล)

4.5 อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ

4.5.1 สามขาพร้อมลูกรอกสำหรับตั้งปากหลุมเจาะสามารถรับน้ำหนักของสายเคเบิลได้

4.5.2 เครื่องมือประจำเครื่อง (Tool Kit) ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต จำนวน 1 ชุด อะไหล่ที่จำเป็นตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต (ซีลยางกันน้ำ, ชุดปลอกรัดสายเคเบิล, เทปพันสายไฟ, กุญแจบล็อก, ไชควง ฯลฯ)

4.5.3 หนังสือและ CD คู่มือการใช้และบำรุงรักษาเครื่องภาษาไทย และภาษาอังกฤษ จำนวน 2 ชุด

๓๘ ๒๔

๒๕

4.5.4 โปรแกรมวิเคราะห์ผลและเปรียบเทียบผล ซึ่งมีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

4.6 ซอฟต์แวร์ควบคุมการทำงาน

4.6.1 มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

4.6.2 สามารถนำข้อมูลไปใช้กับซอฟต์แวร์แสดงผล อื่นๆ ได้

4.7 ยานพาหนะสำหรับติดตั้งเครื่องมือ

เป็นรถกระบะบรรทุก 2 ประตู โอเพนแค็บ เปิดทำมุมได้ไม่น้อยกว่า 90 องศา (ระบบขับเคลื่อน 4x4 อัตโนมัตี พร้อมหลังคาไฟเบอร์กลาส สีเดียวกับตัวรถยนต์ มีความคงทนและทนทานต่อการใช้งาน ให้ความสะดวกในการใช้งานและบำรุงรักษา เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่มีรอยชำรุดหรือตำหนิใดๆ สภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

4.7.1 เป็นเครื่องยนต์ดีเซล (Diesel engine) 4 จังหวะ 4 สูบ DOHC 16 วาล์ว พร้อมเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์

4.7.2 มีปริมาตรความจุกระบอกสูบ ไม่น้อยกว่า 2,100 ซีซี.

4.7.3 กำลังแรงม้าสูงสุด ไม่น้อยกว่า 160 แรงม้า ไม่เกิน 3,200 รอบ/นาที

4.7.4 แรงบิดสูงสุดไม่น้อยกว่า 380 นิวตัน เมตร ที่รอบ 1,600-2,600 รอบ/นาที

4.7.5 ถังน้ำมันเชื้อเพลิงจุได้ไม่น้อยกว่า 80 ลิตร พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง

4.7.6 ขับเคลื่อนสี่ล้อ Part Time

4.7.7 ระบบจ่ายน้ำมัน เป็นระบบหัวฉีดโตเรคอินเจคชั่นแบบคอมมอนเรล

4.7.8 ระบบเกียร์ (Gearbox) เป็นแบบเกียร์ธรรมดา 6 จังหวะ

4.7.9 ระบบเบรก ป้องกันล้อล็อกและกระบะกระจายแรงเบรก

4.7.10 Air Bags คู่หน้า และพวงมาลัยยุบตัวได้

4.7.11 ล้อ-ยาง อัลลอย 17" 265/65R17

4.7.12 ไฟตัดหมอกหน้า

4.7.13 ติดตั้งบันไดข้างซ้าย-ขวา

4.7.14 กระจกมองข้างพร้อมไฟเลี้ยว

4.7.15 ระบบไล่ฝ้ากระจกหลัง

4.7.16 ระบบการเตือนการโจรกรรมและ Immobilizer

4.7.17 เซ็นทรัลล็อก

4.7.18 เข็มขัดนิรภัย (คู่หน้าแบบดึงกลับและผ่อนแรงอัตโนมัติ)

4.7.19 กุญแจรีโมทแบบพับเก็บได้ 2 ชุด

4.7.20 คานเหล็กเสริมนิรภัย

4.7.21 ปลั๊กไฟ 12 โวลท์ ไม่น้อยกว่า 2 ตำแหน่ง

4.7.22 รถที่ส่งมอบต้องมีประกันภัยภาคสมัครใจชั้น 1 แบบไม่เสียค่าใช้จ่ายส่วนแรกฟรี 1 ปี

4.7.23 ระบบบังคับเลี้ยว แร็คแอนพีนเนียนพร้อมเพาเวอร์ผ่อนแรง

น.ค. ๒๕๖๕

๒๕๖๕

- 4.7.24 กระจกมองข้างพร้อมไฟเลี้ยว พับและปรับด้วยไฟฟ้า
- 4.7.25 สัญญาณเตือนถอยหลัง
- 4.7.26 ปัดน้ำฝนกระจกหน้าตามมาตรฐานผู้ผลิต
- 4.7.27 กระจกไฟฟ้า
- 4.7.28 กล้องมองถอยหลัง
- 4.7.29 สามารถขับขึ้นน้ำได้ที่มีความลึกไม่น้อยกว่า 800 มิลลิเมตร
- 4.7.30 ได้รับอุปกรณ์มาตรฐานครบถ้วนตามรุ่นของรถยนต์
- 4.7.31 คู่มือการใช้รถยนต์ จำนวน 1 เล่ม
- 4.7.32 คู่มือการเข้ารับบริการ จำนวน 1 เล่ม
- 4.7.33 คู่มือชิ้นส่วนอะไหล่ จำนวน 1 เล่ม
- 4.7.34 คู่มือการซ่อม จำนวน 1 เล่ม

5. กำหนดส่งมอบอุปกรณ์

ผู้เสนอราคาที่ชนะการประกวดราคาจะต้องส่งมอบงานภายใน 90 วัน หลังจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย และจะต้องมีการจัดอบรมการใช้งาน การดูแลบำรุงรักษาเครื่อง ทำการทดสอบการใช้งานของเครื่องในภาคสนามตามสถานที่ที่สำนักอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรน้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาลเป็นผู้กำหนด และส่งมอบของที่สำนักอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรน้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

6. การปรับ

หากผู้เสนอราคาที่ชนะการประกวดราคาไม่สามารถส่งสินค้าให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาซื้อขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.2 (ศูนย์จุดสอง) ของราคาสินค้านับแต่วันถัดจากวันครบกำหนดในสัญญาซื้อขาย จนถึงวันที่สามารถได้นำสินค้ามาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

7. วงเงินงบประมาณ

วงประมาณในการจัดซื้อครั้งนี้รวม 7,500,000 บาท (เจ็ดล้านห้าแสนบาทถ้วน)

8. การจ่ายเงิน

กรมทรัพยากรน้ำบาดาลจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายเมื่อส่งมอบของครบถ้วนตามจำนวนที่ทางราชการกำหนด มีการจัดอบรมการใช้งาน การดูแลบำรุงรักษาเครื่องและทำการทดสอบการใช้เครื่องในภาคสนามให้กับเจ้าหน้าที่จำนวนไม่น้อยกว่า 30 ราย และคณะกรรมการตรวจรับของเรียบร้อยแล้ว ฉะนั้นหากผู้ขายส่งมอบงานไม่ครบตามจำนวนที่กำหนดไว้และไม่มีการจัดอบรมการใช้งาน ทางราชการจะไม่จ่ายเงินให้และจะทำการปรับในกรณีที่ส่งมอบของไม่เสร็จสิ้น

9. เงื่อนไขการรับประกัน

ผู้เสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องจากการใช้งานตามปกติเป็นระยะเวลา 2 ปี และรับประกันรถยนต์กระบะ เป็นระยะเวลา ไม่น้อยกว่า 3 ปี หรือ 100,000 กิโลเมตร

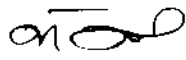
๓๕

๒๕

๒๕


รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะนี้กำหนดโดยคณะกรรมการพิจารณารายละเอียดคุณลักษณะ
เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง และกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำบาดาล
ที่ 371/2558 ลงวันที่ 9 กันยายน 2558

ขอรับรองว่าการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุข้างต้นเป็นไปตามข้อกำหนดในมติ
คณะรัฐมนตรีตามหนังสือที่ สร.0203/ว.157 ลงวันที่ 27 ธันวาคม 2519

(ลงชื่อ).....

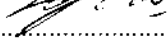
(นางสาวทัศนีย์ เนตรทัศน์)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายประkob อยู่คง)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นางงนุช กล้าหาญ)

กรรมการและเลขานุการ

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาซื้อเครื่องหยั่งธรณีหลุมเจาะพร้อมติดตั้งบนยานพาหนะ จำนวน 2 ชุด

โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

ลงวันที่ พฤศจิกายน 2558

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ซึ่งต่อไปเรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาซื้อเครื่องหยั่งธรณีหลุมเจาะพร้อมติดตั้งบนยานพาหนะ จำนวน 2 ชุด โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้ เครื่องหยั่งธรณีหลุมเจาะพร้อมติดตั้งบนยานพาหนะ จำนวน 2 ชุด ซึ่งพัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณสมบัติเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อเสนอแนะ และข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

1. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

1.1 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

1.2 แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

1.3 แบบสัญญาซื้อขาย

1.4 แบบหนังสือค้ำประกัน

(1) หลักประกันการเสนอราคา

(2) หลักประกันสัญญา

1.5 บทนิยาม

(1) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(2) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

1.6 แบบบัญชีเอกสาร

(1) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1

(2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

2.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว

2.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

2.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.5

/2.4 ผู้เสนอราคา...

2.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้น ศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

2.5 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคา และห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

2.6 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชี รายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

2.7 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการ จัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบ อิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

2.8 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมี มูลค่า ไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

2.9. ผู้เสนอราคาที่เป็นกิจการร่วมค้าต้องมีคุณสมบัติดังนี้

2.9.1 กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วน ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

2.9.2 กิจการร่วมค้าที่ไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติ บุคคลที่เข้าร่วมทุกรายต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณี ที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็น ผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการและแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมเอกสารเสนอราคา

3. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ แยกเป็น 2 ส่วน คือ

3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการ จดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ ถือหุ้นรายใหญ่พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคลให้ ยื่น สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตร ประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอการร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่น สำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใด เป็นบุคคลธรรมดาที่มีใช้สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่น เอกสารตามที่ระบุ ไว้ใน (1)

/(4) เอกสาร...

(4) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(4.1) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ 1.6 (1)

3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ 4.4

(2) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีและผู้เสนอราคา มอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ หรือหลักฐานแสดงตัวตนของ ผู้เสนอราคาในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ แทน

(3) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ 5

(4) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ 1.6 (2)

4. การเสนอราคา

4.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วนลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคา โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

4.2 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวมและหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สำนักอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรน้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาล กรุงเทพฯ

ราคาที่เสนอ จะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน นับแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

4.3 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน 90 วัน นับถัดจาก วันลงนาม ในสัญญาซื้อขาย

4.4 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียด คุณลักษณะเฉพาะของ เครื่องยंत्रธรณีหลุมเจาะพร้อมติดตั้งบนยานพาหนะ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ กรมจะยึดไว้ เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน 3 วัน

4.5 ก่อนการเสนอราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

/4.6 ผู้เสนอราคา...

4.6 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น.

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอใดๆ โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ตามข้อ 1.5 (1) ณ วันประกาศประกวดราคาหรือไม่

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอมว่า มีผู้เสนอราคารายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.5 (2) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และกรม จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคา เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคาทีกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวงภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากส่วนราชการ การวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สุด

ในกรณีที่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์และเห็นว่า การยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งให้ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาดังกล่าวได้

4.7 ผู้เสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(1) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(2) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

(3) ผู้เสนอราคาจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(4) ห้ามผู้เสนอราคาถอนการเสนอราคา

(5) ผู้เสนอราคาสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

5. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน 375,000.00 บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

5.1 หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.4 (1)

/5.2 เช็คที่ธนาคาร...

5.2 เช็คที่ธนาคารส่งจ่ายให้แก่กรม โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางธนาคาร

5.3 พันธบัตรรัฐบาลไทย

กรณีที่ผู้เสนอราคานำเช็คที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทย มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคา ผู้เสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ส่วนราชการตรวจสอบความถูกต้อง ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น.

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ กรมจะคืนให้ผู้เสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้เสนอราคารายที่คัดเลือกไว้ 3 ลำดับแรก จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้เสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

6. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

6.1 ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคาต่ำสุด และจะพิจารณาจาก ราคารวม

6.2 หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3 หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ 4 แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดแผกไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาด้วยวิธียื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อกรมเท่านั้น

6.3 กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคาโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของกรม

(2) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล หรือลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์อย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(3) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

6.4 ในการตัดสินการประกวดราคา หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรมมีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

6.5 กรม ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมด ก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ กรมเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้อง ค่าเสียหายใดๆ

/มิได้ รวมทั้งกรม...

มิได้ รวมทั้งกรม จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะ เป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่า การยื่นเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

6.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงหลังจากการพิจารณาข้อเสนอว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.5 กรมมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกรายดังกล่าวออก และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่าการยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาดังกล่าวได้

7. การทำสัญญาซื้อขาย

7.1 ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน 5 วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ กรมจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ แทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ 1.3 ก็ได้

7.2 ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน 5 วันทำการของทางราชการ หรือกรมเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ 7.1 ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.3 กับกรม ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาส่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(1) เงินสด

(2) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่กรม โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้น

ไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

(3) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุ

ในข้อ 1.4 (2)

(4) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย บริษัทเงินทุน

หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่ กวพ. กำหนด

(5) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

8. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ 10 ให้คิดในอัตราร้อยละ 0.20 ต่อวัน

/9. การรับประกัน...

9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขาย ตามแบบดั่งระบุในข้อ 1.3 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ติดตั้งเดิมภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

10. ข้อเสนอสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

10.1 เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2559 ผลผลิต ทรัพยากรน้ำบาดาลในพื้นที่เป้าหมายได้รับการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ ชื่อกิจกรรม สนับสนุนการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาล งบลงทุน

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2559 ผลผลิต ทรัพยากรน้ำบาดาลในพื้นที่เป้าหมายได้รับการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ ชื่อกิจกรรม สนับสนุนการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาล งบลงทุนแล้วเท่านั้น

10.2 เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามที่ได้ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขาย จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(1) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(3) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

10.3 ผู้เสนอราคาซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนด ดังระบุไว้ในข้อ 7 กรมจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันทีและอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

10.4 กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

พฤศจิกายน 2558



(นางอรุณญา เพ็ญสวัสดิ์)

รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล