

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

การจัดซื้อวัสดุก่อสร้างสถานีพร้อมอุปกรณ์ประกอบ/รั้วสถานี จำนวน ๑๗ รายการ

โครงการศึกษาผลกระทบต่อแหล่งน้ำบาดาลในเขตวิกฤตการณ์น้ำบาดาลและแอ่งเจ้าพระยาตอนล่าง ปีที่ ๓-๔
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒

๑. หลักการและเหตุผล

โครงการศึกษาผลกระทบต่อแหล่งน้ำบาดาลในเขตวิกฤตการณ์น้ำบาดาลและแอ่งเจ้าพระยาตอนล่าง (ปีที่ ๓-๔) มีการศึกษาวิจัยอย่างครบวงจร เพื่อติดตามปัญหาการทรุดตัวของแผ่นดิน ตรวจสอบระดับน้ำบาดาล คุณภาพน้ำบาดาล ปัญหาการรุกรานของน้ำเค็ม และการปนเปื้อนจากแหล่งมลพิษเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการศึกษา ลักษณะขอบเขตการกระจายตัวของน้ำเค็ม อัตราการเคลื่อนที่ของน้ำเค็มภายในสถานการณ์ต่างๆ เช่น การสูบน้ำบาดาลขึ้นมาใช้ การไหลเพิ่มเติมเข้าไปในแหล่งน้ำบาดาลทั้งในปัจจุบันและอนาคต ในส่วนผลการศึกษาและติดตามผลกระทบอย่างรอบด้านนั้นจะดำเนินการศึกษาวิจัยโดยจัดทำแบบจำลองการศึกษาผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงสภาพการใช้น้ำ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การเพิ่มขึ้นของระดับน้ำทะเล การทรุดตัวของแผ่นดินตามธรรมชาติ ซึ่งอาจส่งผลกระทบทั้งทางตรงและทางอ้อม ผลที่ได้จากการศึกษานี้จะสามารถนำมาใช้ในการวางแผนการควบคุม ป้องกันและลดผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้นได้ รวมถึงแผนแม่บทในการบริหารจัดการน้ำบาดาล เพื่อใช้เป็นนโยบายและมาตรการในการบริหารจัดการน้ำบาดาลในพื้นที่วิกฤตการณ์อย่างมีประสิทธิภาพ

ตามแผนปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณแผนงาน/โครงการ สำนักอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรน้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาล มีความประสงค์จะจัดซื้อวัสดุก่อสร้างสถานีพร้อมอุปกรณ์ประกอบ/รั้วสถานี

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อวัสดุก่อสร้างสถานีพร้อมอุปกรณ์ประกอบ/รั้วสถานี จำนวน ๑๗ รายการ

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว



ดิเรก ดิษฐ์กุล

๖๒๕๖๓ ๕๖๑๕๖

๓.๘ ไม่เป็นผู้...

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ขายได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารเว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. เงื่อนไขการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะหรือแค็ตตาล็อก ของวัสดุและอุปกรณ์ตามรายการเพื่อประกอบการพิจารณาโดยยื่นพร้อมเอกสารเสนอราคา

๕. รายละเอียดวัสดุและอุปกรณ์ที่จัดซื้อ

รายละเอียดตามเอกสารแนบ ก

๖. การจัดส่งวัสดุอุปกรณ์และตรวจการรับ

๖.๑ กำหนดส่งมอบวัสดุอุปกรณ์ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖.๒ สถานที่ส่งมอบวัสดุอุปกรณ์ที่สำนักอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรน้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาล หรือตามที่ผู้ซื้อกำหนด


๖.๓ การส่งมอบวัสดุอุปกรณ์ผู้ขายจะต้องเตรียมจัดหาแรงงานหรือเครื่องทุ่นแรงในการขนถ่ายวัสดุอุปกรณ์เอง โดยให้มีการนัดหมายวันและเวลากับคณะกรรมการตรวจรับให้ทราบไว้ล่วงหน้าอย่างน้อย ๓ วันทำการ

๗. วงเงินงบประมาณ

วงเงินงบประมาณจำนวน ๕๖๐,๐๐๐ บาท(ห้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน) ราคากลาง ๒๐๘,๐๒๐.๖๗ บาท (สองแสนแปดพันยี่สิบบาทหกสิบเจ็ดสตางค์) ซึ่งเป็นราคาที่รวมค่าใช้จ่ายต่างๆ ค่าดำเนินการอื่นๆ ค่ากำไร และภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๗ ไว้ด้วยแล้ว

๘. การจ่ายเงิน

กรมทรัพยากรน้ำบาดาลจะจ่ายเงินให้แก่ผู้ขายเมื่อจัดส่งวัสดุอุปกรณ์ถูกต้องครบถ้วนตามรายการที่ทางราชการกำหนด และคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับวัสดุอุปกรณ์เรียบร้อยแล้ว หากผู้ขายจัดส่งวัสดุอุปกรณ์ไม่ครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ ทางราชการจะยังไม่จ่ายเงินให้และจะดำเนินการปรับกรณีที่ส่งมอบของไม่เสร็จสิ้น


 สันติ ดินวัฒน์
 ๙. การปรับ...

๙. การปรับ

ผู้ขายจะต้องส่งมอบวัสดุอุปกรณ์ตามเงื่อนไขและข้อกำหนด ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อกับกรมทรัพยากรน้ำบาดาล หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสินค้าให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดในสัญญา และผู้ซื้อยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒ ของราคาสินค้าที่ยังไม่ส่งมอบ

๑๐. การรับประกัน

จะต้องรับประกันคุณภาพของวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ที่นำมาขายเป็นเวลา ๑ เดือน นับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับวัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว และภายในระยะเวลาการรับประกันหากมีข้อบกพร่องหรือชำรุดของวัสดุอุปกรณ์ หรือเกิดจากการขนส่ง ผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบจากความเสียหายที่เกิดขึ้นทุกกรณีโดยต้องนำสินค้ามาเปลี่ยนให้ใหม่ภายใน ๑๕ วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น

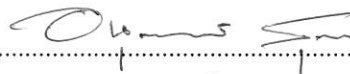
๑๑. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

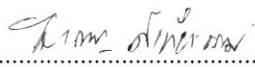
กรมทรัพยากรน้ำบาดาลจะพิจารณาโดยใช้หลักเกณฑ์ราคาและพิจารณาราคารวม


๑๒. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สำนักอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรน้ำบาดาล

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะนี้กำหนดโดยคณะกรรมการพิจารณารายละเอียดคุณลักษณะเกี่ยวกับการจัดซื้อ และกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ที่ ๘๕๙/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑


..... กรรมการ
(นายอนุสรณ์ สุขเกษม)
ตำแหน่ง นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน


..... กรรมการ
(นายสำราญ ตีเที่ยงธรรม)
ตำแหน่ง ช่างซ่อมบำรุง ช.๓


..... กรรมการ
(นายณัฐวุฒิ ชันแสง)
ตำแหน่ง นายช่างเทคนิค

รายละเอียดการจัดซื้อวัสดุก่อสร้างสถานีพร้อมอุปกรณ์ประกอบ/รั้วสถานี จำนวน ๑๗ รายการ
โครงการศึกษาผลกระทบต่อแหล่งน้ำบาดาลในเขตวิกฤตการณ์น้ำบาดาลและแอ่งเจ้าพระยาตอนล่าง ปีที่ ๓-๔

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย
๑	ท่อเหล็กออบสังกะสีมาตรฐาน BS-M ขนาด \varnothing ๒ นิ้ว X ๖ เมตร หนา ๓.๖ มม.	๘๕	ท่อน
๒	ลวดตาข่ายถักเบอร์ ๑๐ ขนาด ๑๐ เมตร X ๑.๒ เมตร ขนาดช่องตาข่าย ๑.๕ นิ้ว	๑๕	ม้วน
๓	แผ่นเหล็กทรงรับขาหัว ขนาด ๔ นิ้ว หนา ๖ มม. พร้อมเจาะรูยึดน๊อต	๕๘	อัน
๔	พุกเหล็ก สกรูนัท ขนาด \varnothing ๓/๔ นิ้ว แบบกันสนิม	๕๕	ชุด
๕	กลอนขวางประตูแบบเชื่อม (ซ้าย)ขนาด ๕/๘ นิ้ว X ๖ นิ้ว	๘	ชุด
๖	ปูชเหล็กติดประตู ขนาด \varnothing ๑ ๑/๒ นิ้ว	๑๘	อัน
๗	ดอกสว่านเจาะปูนโรตารี ขนาด \varnothing ๓/๔ นิ้ว	๓	อัน
๘	สีน้ำมัน(สีเทา) ชนิดเงาขนาดบรรจุ ๓.๗๘๕ ลิตร ตรา TOA	๑๔	กระป๋อง
๙	ทินเนอร์อะคลิลิก ขนาดบรรจุ ๓.๗๘๕ ลิตร ตรา TOA	๔	กระป๋อง
๑๐	ลวดเชื่อม ขนาด ๒.๖ มม.	๒๕	กิโลกรัม
๑๑	ใบตัดเหล็ก ขนาด \varnothing ๑๔ นิ้ว	๒๕	ใบ
๑๒	ใบขัด-แต่ง ขนาด \varnothing ๔ นิ้ว	๔	ใบ
๑๓	ลวดผูกเหล็ก ศก. ๑.๒๕ (เบอร์ ๑๘)	๑๐	กิโลกรัม
๑๔	แปรงทาสีขนาด ๓ นิ้ว	๑	โหล
๑๕	ถุงมือเชื่อม	๒	คู่
๑๖	ถุงมือผ้า	๒	โหล
๑๗	กุญแจคดล็อก	๘	ชุด



อ.ดร. ธีรภัทร

อ.ดร. ธีรภัทร