



ที่ กท ๐๕๓๑.๕/๑๒๕๖

กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ  
๒๒๒ ถนนริมทางรถไฟเก่า  
แขวงบางนาใต้ เขตบางนา  
กรุงเทพฯ ๑๐๒๖๐

  
ธันวาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ชี้แจงข้อวิจารณ์ร่างเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จัดซื้อระบบวิทยุค่าแก่พิกิตตำบลที่ DGNSS

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท โซลูชั่นส์ เมคเกอร์ จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท โซลูชั่นส์ เมคเกอร์ จำกัด ลงวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท โซลูชั่นส์ เมคเกอร์ จำกัด ได้เสนอขอแก้ไขร่างเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จัดซื้อระบบวิทยุค่าแก่พิกิตตำบลที่ DGNSS ดังความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ ได้พิจารณาข้อวิจารณ์ร่างเอกสารประกวดราคาซื้อระบบวิทยุค่าแก่พิกิตตำบลที่ DGNSS ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ที่ท่านเสนอเรียบร้อยแล้ว ดั่งมีรายละเอียดปรากฏตามคำชี้แจงฯ ที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

พลเรือโท

(จักรกฤษ มະลิขาว)

เจ้ากรมอุทกศาสตร์

กองบริหารพัสดุอุทกศาสตร์

โทร. ๐ ๒๔๗๕ ๒๒๔๙

โทรสาร ๐ ๒๑๗๓ ๖๕๗๐

คำชี้แจงข้อวิจารณ์ร่างเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จัดซื้อระบบวิทยุค่าแก้พิกัดตำแหน่ง DGNSS ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ข้อ	รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ	รายละเอียดที่บริษัทขอแก้ไข	เหตุผลที่กรมยุทธศาสตร์ กองทัพเรือ ชี้แจง
ข้อ ๓.๒๓	งานซ่อมทำที่ทำการสถานีวิทยุเพื่อการศึกษาตำบลที่หลังสวน ฯ จำนวน ๑ งาน ขนาดกว้าง ๘ เมตร X ยาว ๑๒ เมตร มีรายละเอียดดังนี้	งานซ่อมทำที่ทำการสถานีวิทยุเพื่อการศึกษาตำบลที่หลังสวน ฯ จำนวน ๑ งาน	ไม่แก้ไข เนื่องจากเป็นการระบุรายละเอียดใหม่ ความชัดเจน จะเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ
ข้อ ๓.๒๓.๑	ดำเนินการเปลี่ยนโครงสร้างเหล็กทั้งหมดของอาคารเป็นเหล็กชุบกัลวาไนซ์	ดำเนินการปรับปรุงโครงสร้างเหล็กทั้งหมดของอาคารเป็นเหล็กชุบกัลวาไนซ์ โดยใช้เหล็ก ขนาดเท่าเดิมเท่ากับ หรือดีกว่าที่ทำการสถานีวิทยุในปัจจุบัน และการปรับปรุงนี้ต้องไม่มีผลกระทบหรือเปลี่ยนแปลงแบบโครงสร้างเหล็กเดิม ของ ที่ทำการสถานีวิทยุเพื่อการศึกษาตำบลที่หลังสวน ฯ	แก้ไขเป็น “ดำเนินการปรับปรุงโครงสร้างเหล็กทั้งหมดของอาคารเป็นเหล็กชุบกัลวาไนซ์ โดยใช้เหล็ก ขนาดเท่าเดิม เท่ากับ หรือดีกว่าที่ทำการสถานีวิทยุเพื่อการศึกษาในปัจจุบัน และการปรับปรุงนี้ต้องไม่มีผลกระทบหรือเปลี่ยนแปลงแบบโครงสร้างเหล็กเดิม ของ ที่ทำการสถานีวิทยุเพื่อการศึกษาตำบลที่หลังสวน ฯ” เนื่องจากเป็นการระบุรายละเอียดใหม่ ความชัดเจนมากขึ้น และเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ
ข้อ ๓.๒๓.๒	ดำเนินการเปลี่ยนหลังคา	ดำเนินการเปลี่ยนหลังคาทดแทนของเดิมโดยใช้วัสดุของหลังคาเหมือนเดิม หรือดีกว่า	แก้ไขเป็น “ดำเนินการเปลี่ยนหลังคาทดแทนของเดิมโดยใช้วัสดุของหลังคาเหมือนเดิม หรือดีกว่า” เนื่องจากเป็นการระบุรายละเอียดใหม่ ความชัดเจนมากขึ้น และเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ
ข้อ ๓.๒๓.๓	ดำเนินการเปลี่ยนฝ้าเพดาน	ดำเนินการเปลี่ยนฝ้าเพดานทดแทนของเดิมโดยใช้วัสดุของฝ้าเหมือนเดิม หรือดีกว่า	แก้ไขเป็น “ดำเนินการเปลี่ยนฝ้าเพดานทดแทนของเดิมโดยใช้วัสดุของฝ้าเหมือนเดิม หรือดีกว่า” เนื่องจากเป็นการระบุรายละเอียดใหม่ ความชัดเจนมากขึ้น และเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ
ข้อ ๓.๒๓.๔	ดำเนินการเปลี่ยนระบบไฟฟ้า	ดำเนินการปรับปรุงเปลี่ยนสายไฟฟ้าขนาดเท่าเดิม ทดแทนของเก่า และเปลี่ยนแปลงปลั๊กต่าง ๆ ตามจำนวนจุดเดิมที่มีอยู่	แก้ไขเป็น “ดำเนินการปรับปรุงเปลี่ยนสายไฟฟ้าขนาดเท่าเดิม ทดแทนของเก่า และเปลี่ยนแปลงปลั๊กต่าง ๆ ตามจำนวนจุดเดิมที่มีอยู่” เนื่องจากเป็นการระบุรายละเอียดใหม่ ความชัดเจนมากขึ้น และเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ

<p>ข้อ ๔.๑๘.๑</p>	<p>รายละเอียดบัญชีเฉพาะ</p>	<p>เหตุผลที่กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ ชี้แจง</p>
<p>๔.๑๘.๑ งวดที่ ๑ กรมอุทกศาสตร์จะชำระเงินจำนวนร้อยละ ๓๐ (สามสิบ) ของราคาตามสัญญาซื้อขายให้แก่ผู้เสนอราคา หลังจากผู้เสนอราคาได้ดำเนินการสำรวจ ออกแบบก่อสร้างเสา สายอากาศ ระบบการวัด และทำการส่งมอบ แผนงานการบริหารจัดการโครงการและ รายละเอียดการติดตั้งอุปกรณ์ในระบบทั้งหมดของโครงการ แบบก่อสร้างเสา สายอากาศ ระบบการวัด และห้องเก็บอุปกรณ์ ทำการรื้อถอนโครงสร้างเสา สายส่งสัญญาณเดิม และก่อสร้างเสา พร้อมระบบการวัด จัดทำรั้วพร้อมห้องสำหรับติดตั้งอุปกรณ์ สายอากาศ (Antenna Tuning Unit: ATU) และซ่อมแซมที่ทำการ สถานีวิทยุเพื่อการศึกษาหลังสวน ฯ (ตามหัวข้อ ๒.๑๘ และ ๒.๒๓) และผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการ</p>	<p>รายละเอียดบัญชีเฉพาะ</p>	<p>จำนวนร้อยละ ๓๐ (สามสิบ) ของราคาตามสัญญาซื้อขายให้แก่ผู้เสนอราคา หลังจากผู้เสนอราคาได้ดำเนินการสำรวจ ออกแบบก่อสร้างเสา สายอากาศ ระบบการวัด และทำการส่งมอบ แผนงานการบริหารจัดการโครงการและ รายละเอียดการติดตั้งอุปกรณ์ในระบบทั้งหมดของโครงการ แบบก่อสร้างเสา สายอากาศ ระบบการวัด และก่อสร้างเสา พร้อมระบบการวัด จัดทำรั้วพร้อมห้องสำหรับติดตั้งอุปกรณ์ สายอากาศ (Antenna Tuning Unit: ATU) และซ่อมแซมที่ทำการ สถานีวิทยุเพื่อการศึกษาหลังสวน ฯ (ตามหัวข้อ ๒.๑๘ และ ๒.๒๓) และผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการ</p>
<p>ข้อ ๔.๑๘.๒</p>	<p>งวดที่ ๒ กรมอุทกศาสตร์จะชำระเงินจำนวนร้อยละ ๕๐ (ห้าสิบ) ของราคาตามสัญญาซื้อขายให้แก่ผู้เสนอราคา หลังจากผู้เสนอราคาได้ส่งมอบ อุปกรณ์ทั้งหมด พร้อมติดตั้ง ตามข้อ ๒.๑ ถึง ๒.๒๓ แล้วเสร็จและผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการ</p>	<p>เหตุผลที่ ๒ กรมอุทกศาสตร์จะชำระเงินจำนวนร้อยละ ๕๐ (ห้าสิบ) ของราคาตามสัญญาซื้อขายให้แก่ผู้เสนอราคา หลังจากผู้เสนอราคาได้ส่งมอบอุปกรณ์ทั้งหมด ตามข้อ ๒.๑ ถึง ๒.๑๘ แล้วเสร็จ และผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการ</p>

ข้อ ๑๔๑๙๓	<p>งวดที่ ๓ กรมอุทกศาสตร์จะชำระเงินจำนวนร้อยละ ๒๐ (ยี่สิบ) ของราคาตามสัญญาซื้อขายให้แก่ ผู้ยื่นข้อเสนอ หลังจาก ผู้ยื่นเสนอราคาได้ทดสอบ การทำงานของทั้งระบบเป็นที่เรียบร้อย และ ระบบสามารถทำงานได้อย่างสมบูรณ์ (ตามข้อ ๒.๒๑) พร้อมส่งมอบเอกสารคู่มือการใช้งานการบำรุงรักษา อุปกรณ์ในระบบ การฝึกอบรมการใช้งาน และ แบบของงานก่อสร้างและติดตั้ง/ทดสอบอุปกรณ์ในระบบ แล้วและผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการตรวจรับ</p>	<p>งวดที่ ๓ กรมอุทกศาสตร์จะชำระเงินจำนวนร้อยละ ๒๐ (ยี่สิบ) ของราคาตามสัญญาซื้อขายให้แก่ ผู้ยื่นข้อเสนอ หลังจาก ผู้ยื่นเสนอราคาได้ทดสอบ การทำงานของทั้งระบบเป็นที่เรียบร้อย และ ระบบสามารถทำงานได้อย่างสมบูรณ์ (ตามข้อ ๒.๒๑) พร้อมส่งมอบเอกสารคู่มือการใช้งานการบำรุงรักษาอุปกรณ์ในระบบ การฝึกอบรมการใช้งาน และ แบบของงานก่อสร้างและติดตั้ง/ทดสอบอุปกรณ์ในระบบแล้วและผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการตรวจรับ</p>	<p>แก่ขเป็น “งวดที่ ๓ กรมอุทกศาสตร์จะชำระเงินจำนวนร้อยละ ๒๐ (ยี่สิบ) ของราคาตามสัญญาซื้อขายให้แก่ ผู้ยื่นข้อเสนอ หลังจาก ผู้ยื่นเสนอราคาได้ทดสอบ การทำงานของทั้งระบบเป็นที่เรียบร้อย และ ระบบสามารถทำงานได้อย่างสมบูรณ์ (ตามข้อ ๒.๒๑) พร้อมส่งมอบเอกสารคู่มือการใช้งานการบำรุงรักษาอุปกรณ์ในระบบ การฝึกอบรมการใช้งาน และ แบบของงานก่อสร้างและติดตั้ง/ทดสอบอุปกรณ์ในระบบแล้วและผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการตรวจรับ” เนื่องจากเป็นการปรับเปลี่ยนขั้นตอนให้สอดคล้องกับการปฏิบัติงาน โดยไม่เปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์และวงเงินในการจัดซื้อ</p>
-----------	--	--	--

ตรวจถูกต้อง

นาวาเอก

(सानนท์ รักหนู)

หัวหน้ากองบริการการเดินเรือ

ศูนย์สนับสนุนการเดินเรือ กรมอุทกศาสตร์

และประธานกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ

๗ ธันวาคม ๒๕๖๔