

ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการหอกระจายข่าวตำบลเกาะพระทอง

๑.ความเป็นมา

ตามมติ ที่ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๔ ประจำปี ๒๕๖๑ ในวันศุกร์ ที่ ๓๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๑ ได้อนุมัติใช้จ่ายเงินสะสมโครงการหอกระจายข่าวตำบลเกาะพระทอง วงเงินงบประมาณ ๑,๖๐๐,๐๐๐.-บาท เพื่อใช้เป็นการกระจายข่าว การให้ความรู้ และสร้างโอกาสให้กับประชาชน ได้รับทราบข้อมูลข่าวสาร เหตุการณ์ปัจจุบันได้อย่างกว้างขวางและเท่าเทียมกัน ซึ่งเป็นพื้นฐานสำคัญในการพัฒนา เศรษฐกิจให้กับประชาชนในตำบลเกาะพระทอง ทั้ง ๔ หมู่บ้าน

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้มีระบบกระจายเสียงประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารภายในตำบลเกาะพระทอง ที่มีประสิทธิภาพที่ชัดเจน และทั่วถึง

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบทางราชการ
- ๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น
- ๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้มีแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ขอกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องจัดส่งเอกสารรายละเอียดคุณลักษณะของเครื่องกระจายข่าวรวมอุปกรณ์ชนิดไร้สายพร้อมลูกข่าย
- ๓.๘ ผู้ยื่นเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๘๐๐,๐๐๐.-บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทองเชื่อถือได้
- ๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องได้รับอนุญาตให้ค้า จากคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งประเทศไทยและต้องนำเอกสารมาแสดงในวันยื่นซอง
- ๓.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องมีหมายเลขบัญชีแสดงรายการเครื่องวิทยุคมนาคม ตามใบอนุญาตให้ ทำ ของเครื่องที่ใช้ในการยื่นซอง และต้องนำเอกสารมาแสดงในวันยื่นซอง

ผู้ยื่นขอเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ”กิจการร่วมค้า”ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

๑. กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม”กิจการร่วมค้า”ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมทำมาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

๒. กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายการจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่เกิดการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคาต่อหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๔. รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการหอกระจายข่าวตำบลเกาะพะงรอง

๑. ชุดแม่ข่ายระบบกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติ ชนิดไร้สายระบบ UHF-FM ความถี่ ๔๒๐.๒๐๐ MHz เครื่องส่ง ๑ ชุด ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

- | | |
|---|-----------------|
| ๑. เครื่องส่งสัญญาณวิทยุกระจายเสียงไร้สายพร้อมจ่ายไฟในเครื่องเดียวกัน | จำนวน ๑ เครื่อง |
| กำลังส่ง ๑๐ วัตต์ พร้อมหมายเลขบัญชีแสดงรายการเครื่องวิทยุคมนาคม ตามใบอนุญาตให้ ทำ | |
| ๒. ชุดควบคุมการออกอากาศ แสดงผลด้วย LED ๒๕๖ หลอด | จำนวน ๑ เครื่อง |
| ๓. เครื่องผสมสัญญาณเสียง (Mixer) | จำนวน ๑ เครื่อง |
| ๔. เครื่องเฝ้าฟังการออกอากาศ | จำนวน ๑ เครื่อง |
| ๕. เครื่องรับวิทยุ FM/AM พร้อมแผงรับสัญญาณวิทยุ | จำนวน ๑ เครื่อง |
| ๖. เครื่องเล่น DVD | จำนวน ๑ เครื่อง |
| ๗. ไมโครโฟนชนิดตั้งโต๊ะพร้อมขา | จำนวน ๑ ชุด |
| ๘. หูฟังครอบศีรษะ | จำนวน ๑ ชุด |
| ๙. ตู้แร็คใส่อุปกรณ์พร้อมโต๊ะปฏิบัติงานและเก้าอี้ | จำนวน ๑ ชุด |
| ๑๐. สายสัญญาณ ขนาด ๘ DFB ความยาว ๔๕ เมตร | จำนวน ๑ ชุด |
| ๑๑. เสาอากาศ Foldet Dipole ๔ Stack พร้อมขายึด | จำนวน ๒ แผง |

๒. ชุดลูกข่าย : เครื่องรับวิทยุกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติ ชนิดไร้สายระบบ UHF-FM ความถี่ ๔๒๐.๒๐๐ MHz เครื่องรับ พร้อมหมายเลขบัญชีแสดงรายการเครื่องวิทยุคมนาคม ตามใบอนุญาตให้ ทำ จำนวน ๑ ชุดประกอบด้วย รายการดังต่อไปนี้

- | | |
|---|--------------|
| ๑. เครื่องรับ UHF/FM ความถี่ ๔๒๐.๒๐ MHz | จำนวน ๑๔ ชุด |
| ๒. เสาอากาศภาครับยาگی ๓ อิลิเมนต์ พร้อมสายสัญญาณ | จำนวน ๑๔ ชุด |
| ๓. ลำโพงฮอร์น ขนาด ๑๕ นิ้ว กำลังขับไม่น้อยกว่า ๖๐ วัตต์ ชุดละ ๒ ตัว | จำนวน ๑๔ ชุด |
| ๔. ชุดโซล่าเซลล์ | จำนวน ๑๔ ชุด |